السنة الخالفة ١٩٧٤/٥/٤٧٩١ تصدر كل خم يس





اللجنة العلمية الاستشارية للمعرفة: الدكتور محمد فسؤاد إبراهيم

الذكتوريط رس بط رس غسائي الذكتور حسسين فنسسوذى الدكتورة سعساد ماهسسر

سكرتيرالتحرير: السيلة/عصمت محمد أحمد

اللجسنة الفسنية:

شفىيىقده

الدكتور محمدجمال الدين الفندى

حرق الفتاع "في مصر"

عرفت مصر كرة القدم قبل الميلاد ، فقد قال هيرودوت عندما زارها عام 488 قبل الميلاد : «عندما زرت مصر ، وجدت هناك لعبة تسمى لعبة الكرة ، يصنعها المصريون من جلد الماعز ، ويحشونها بالقطن أو القش ، ويركلها اللاعبون بالأقلما ، بين فريقين يتنافسان ،حتى قصل الكرة إلى نقطة تعتبر نقطة نهاية ، لتحسب بعد ذلك هدفا » . ومعنى ذلك أن الهدف كان يسجل بمجرد تخطى الكرة خط المرمى بعرض الملعب ، كما في كرة الرجبي .

وحديث هيرودوت ينصب عسلى كرة القدم ، لكن «الكرة» نفسها عرفت عنسد الفرأعنة منذ ؛ آلاف سنة ، كما يتضح من كثير من النقوش في المقابر والمعابد ، لكن دون دليل على أنها كانت تلعب بالقسدم . ويقول بعض المؤرخين إنها عرفت من قديم في الصين أيضا ، وتطورت عام ٥٥٠ قبل الميلاد ، لتأخذ شكل موقعة حربية تتضمن مواقف دفاعية ، وأخرى هجومية .

اختفت الىكرة بعد ذلك فترة طويلة . . ثم ظهرت في القرن الثالث عشر في أوروپا ، وانتشرت وراجت في انجائرا ، وشغف بها الناس ، وكان لعبها همجيا خطيرًا في الوقت نفسه ، فأصدر الملك إدوارد الثاني عسام ١٣١٤ قرارا بتحريم لعبها . ولمسا أعيدت ألغاها مرة أخرى الملك ريتشارد عام ١٣٨٩ . وظهرت كرة القدم في إيطاليا عام ١٤٩٠، ثم انتقلت منها إلى فرنسا . وفي سنة ١٥٩٠، سمح الملك شارل الثانى بلعب السكرة في انجلتر أ . وفي سنة ١٨٦٣ ، تكون في انجلترا أول اتحاد لكرة القدم في العمالم ، وكان يضم ١١ ناديا ، وتم الفصل بين كرة القسدم والرجبي، التي تسمح باستعال اليد مع القدم ، وهي تلعب بكرة شكلها بيضاوي ، وتم في الوقت نفسه وضع قانون اللعبة في صورتها الحديثة . وأدخلت كرة القدم في البرنامج الأولمي لأول مرة في الدورة الأوليمپيتة الحديثة الثانية عام ١٩٠٠ ، وفازت انجلترا بالبطولة . وأنشئ الاتحاد الدولى لىكرة القدم

منتخب الإسكندرية الفائز على منتخب القاهرة عام ١٩٢٩ في افتتاح ستاد الإسكندرية، يتوسطه محمود حودة وأمامه الكأس ، وإلى يمينه شقيقه سيد حودة .

المدارس والتيم المصرى

في أواخر القرن التاسع عشر، عرفت مصركرة القدم في صورتها الحديثة ، نتيجة لحدثين : أولهما الاحتلال البريطاني في عام ١٨٨٧ ، حيث شهد « الأهالي » جنود الاحتلال يلعبون الكرة في معسكراتهم وثكناتهم ، فنقلوها عنهم ، وأعجبوا بها . والثاني أن ناظر المعارف محمد زكي « باشا » ، أصدر قراراً عام ١٨٩٢ بجعل التربية الرياضية مادة أساسية في المدارس. ونتيجة لذلك جرى النشاط الكروى في اتجاهين :

* في الأحياء المختلفة ، حيث تكونت فرق للكرة تتمرن في الشوارع والأراضي الفضاء ، التي كانت تنتشر بكثرة في القاهرة و الإسكندرية ، ومدن القناة ، ثم بدأت مباريات فها بين هذه الفرق . * في المدارس ، حيث أصبحت الكرة ضمن مواد التربية الرياضية . وبدأت موجة من النشاط والمباريات تحت إشراف محمد « باشا » زغلول عام ١٨٩٦ ، وكانت أبرز المدارس في ذلك الاتجاه السعيدية ، والخديوية ، والتوفيقية ، وخليل أغا ، وفؤاد الأول من مدارس القاهرة الثانوية ؛ ورأس التين ،

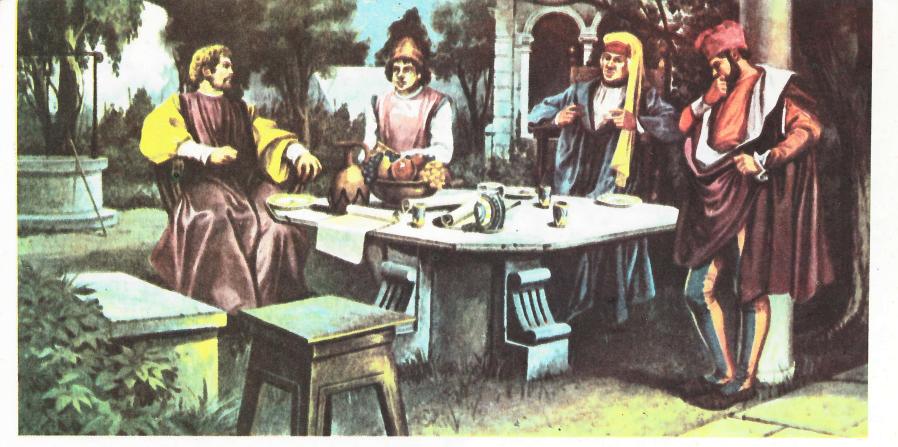
وسعيدالأول ، وإبراهيم الأول،من مدارسالإسكندريةالثانوية؛ ومحمد على، والناصرية، والقربية من مدارس القاهرة الابتدائية . وفي سنة ١٨٨٥ ، خرج التنافس من مجال الأحياء إلى مجال قومى ، حيث تكون أول فريق مصرى في القاهرة ، ليلعب مع فرق الجيش البريطاني ، وقد عرف باسم فريق ناشد أفندى . وكان الانضمام إليه شرفاكبيرا ، وكان من نُجومه أحمد رفعت ، ومحمد خیری ، وإخوان جبریل ، ومحمد « أفندی » ناشد صاحب الفريق ، الذي أحدث ضجة عندما هزم فرق الإنجليز ، فأشادت به الصحف ، وقالت عنه : يحق للمصريين أن يفخروا بالتيم المصرى الذى هزم منتخبات القوات البريطانية .. وبرئيسه الشاب القوى ، المفتول العضل ، الفنان سريع الحركة ، القوى التصويب . . » .

وقد أثنت الأهرام على جيل ١٨٨٥ ، وأكدت وجوده رسميا ، حين نشرت في ٢١ نوفمبر ١٩٢٤ تعليقا على مباراة قلماء ١٨٨٥ مع قدماء ١٩٠٥ فقالت : « لعب جماعة قلماء ١٨٨٥ جدود الكرة المصرية مع قدماء ١٩٠٥ ، وكان العجب أن الفوز حليف قدماء ١٨٨٥ . ولا نجد لدينا سوى كلمة « عفارم » نهديها للأقدمين بكل وفاء » .

النشاط الكروى ينتقل إلى الاحدية

وفي سنة ١٩٠٧، أنشي ولول ناد مصرى وهو النادي الأهلى .





أربع شخصيات عظيمة من عصر النهضة : الرسام مازاشيو ، والنحات چاكوپو دى لاكورسيا ، والمعمارى برونلليسكى ، والنحات دوناتللو ، يتبادلون الآراء حول فنهم

عصرالنهضة

لو تخيلت أنك انتقلت إلى أى زمن فى الفترة ، بين القرن الرابع والقرن الرابع عشر ، فستشعر أنك غير متوافق بالمرة مع ما حولك ، فإن أفكار الناس ودوافعهم لما يقومون به من أعمال ، ستبدو لك غريبة حقا . ولكنك إذا انتقلت إلى القرنين الخامس عشر والسادس عشر ، فسرعان ما كنت تجد أنك متآ لف تماما مع كل ما يحيط بك . ذلك أنه في هذين القرنين ، أفسح بهما عالم القرون الوسطى مكانه للعالم الحديث ، وبزغت الأفكار الحالية عن الفن والأدب والسياسة . ولقد سمى هذا العصر «عصر النهضة عملاء الحديدا وبلغت أوروپا ثانية ، في عصر النهضة ، المستوى الخضاري للأزمنة الكلاسيكية .

ولكن القوة الحاكمة الحقيقية خلف النهضة ، كانت تتمثل في تمجيد الإنسان والإنسانية . وعلى سبيل المثال ، فإن ما يميز رسامى عصر النهضة ، ومنهم ليوناردو دا فنشى ، ورافائيل ، وبوتيشيللي ، عن سابقيهم من رسامى العصور الوسطى ، كان الدقة المطلقة التي كانوا يصورون بها الجسم الإنساني ، كشىء جميل ومتقن في ذاته . ولم تكن النهضة تحترم مظهر الإنسان فحسب ، بل كانت تحترم أيضاً إنجازاته ، التي بدأت في بلوغ معنى جديد، بصرف النظر عما إذا كانت تومن أو لا تؤمن بالله . وبالرغم من أن كثيرا من رجال النهضة ، مثل ميكل أنچلو Michelangelo كانوا يعتقدون أن أعمال الإنسان العظيمة ، إنما هي تمجيد لله تعالى ، فإن هذا التركيز على الإنجازات البشرية ، كان يجنح إلى السمو بمكانة الإنسان في حد ذاته ، وإلى اعطاء عصر النهضة طابعا دنيويا .

وعلى ذلك ، فإن عصر النهضة كان يعنى تمجيد الإنسان وأعماله ، بما فى ذلك الفن ، والعلم ، والأدب ، والعمارة ، والنحت ، والسياسة . وفى كل هذه الجالات ، كانت النهضة زمنا لتقدم بالغ السرعة ، ظن معه طلاب المستقبل، أن بعض أشياء معينة ، بدأت خلال ذلك العصر ، فى حين أن ما حدث، كان فى الواقع تعجيلا عجيبا لاتجاهات كانت تتطور منذ عدة قرون .

ومن أحد تأثيرات الفكرة النامية،القائلة بأن البشر هم الذينيوجهون مقاديرهم،

بدلا من كونهم مجرد أدوات تعسة فى يد القدر، أن الأمراء أصبحوا أكثر اهتماما بقوتهم ومجدهم الشخصى ، ومن ثم فإن أمراء عصر النهضة النموذجيين، من أمثال هنرى الثامن فى انجلترا ، وفرنسيس الأول فى فرنسا ، ولورنزو الأفخم فى فلورنسا ، استهدفوا توسيع وتمجيد مؤسسة إنسانية للغاية ، هى الدولة، حتى ولو كانت تعنى تضاربا مع المكانة الإلهية للكنيسة .

ولأن عصر النهضة كان يتمثل الكمالية فى الإنسان ، أخذ الناس يشعرون بأن المسيحية جعلت إنجازات الإنسان فى هذا العمالم ، تبدو غير ذات مغزى ، بجانب الأمل الموعود فى العمالم الآخر . لذلك كان من الطبيعى ، أن رنا فنانو وعلماء عصر النهضة بأنظارهم ، إلى عصر ما قبل المسيحية ، عندما كان الإنسان محترما « بمعنى الكلمة » ـ أى إلى العمالم القديم فى اليونان وروما .

ومع ظهور الأمراء الأقوياء والمستقلين ، بدأ القضاء على السلطات التى كانت حتى ذلك الحين تعوق حريتهم . وكانت السلطتان اللتان تعرضتا لأكبر محنة ، هما البابوية والإمبراطورية الرومانية المقدسة . وما أن حل منتصف القرن السادس عشر ، حتى كان البابا مجردا من أية سلطة سياسية في الدول البروتستانتية ، وأصبح للموك فرنسا وأسپانيا الكاثوليك ، قدر من الحرية في حكومة كنائسهم ، يضارع ما لملك انجلترا في حكومة كنيسته . وأصبحت الإمبراطورية الرومانية المقدسة ، التي كانت مسيطرة في يوم ما ، مجرد اسم في نظر مئات الولايات المستقلة .

وقصارى القول ، إن الوعى الجديد بأمتياز الإنجازات الإنسانية ، أدى إلى ثورة ، لا في الفن فحسب ، بل و في محيط أوسع . فقد كان هذا الوعى الجديد ، مدعاة إلى اطراح الأفكار المتعلقة بالله والإنسان، والتي كانت مقبولة طوال العصور الوسطى .

مهدعمرالنهضة

بدأ عصر النهضة بإيطاليا في أواخر القرن الرابع عشر ، وبلغ ذروته هناك قبل غزو شارل الثامن من فرنسا في عام ١٤٩٤ . وبعد ذلك ، بدأت النهضة في الانتشار شمالا عبر جبال الألپ ، و ما أن حدث نهب روما في ١٥٢٧ ، حتى كانت فرنسا ، وأسپانيا ، وانجلترا ، قد حلت محل إيطاليا كمراكز للنهضة .

التمثال الرخامي الرائع «القديس چورچ» لدوناتلاو (١٤٦٦ - ١٣٨٦) ، أعظم النحاتين الفلورنسيين في عصر النهضة المبكر (متحف برچيللو ، فلورنسا) عثال «موسى » لميكل أنچلو (١٤٧٥ - ١٥٦٤) ؛ وكان المقصود أن يكون هذا العمل الفي جزءا من نصب تذكاري البابا چوليوس الثاني ، ولكنه موجود الآن في كنيسة سان پيتر بروما





ولمكن لماذا كانت إيطاليا بالذات أكثر تقبلا لأفكار النهضة ؟ أولا ، لم تكن لإيطاليا سلطة دنيوية مركزية ، وكانت آنذاك مجموعة من «دول المدينة City-states»، وكانت هذه الدول يحارب بعضها بعضا فى بعض الأحيان ، ولمكن الحروب كانت فى مجموعها حروبا محدودة . وفى نهاية القرن الحامس عشر ، ذروة عصر النهضة ، أقام لورنزو دى مديتشى الفلورنسى ، توازنا للسلطان بين الدول التى هيأت جوا أعظم حرية بكثير ، مما كان يمكن لأى تحكم مركزى وثيق أن يحققه . وكان الفنانون والعلماء ، يتنقلون بحرية بين بلاط الأمراء والنبلاء .

و ثانيا ، كانت إيطاليا أكثر تقدما فى الناحية الاقتصادية من باقى أوروپا . ولقد هيأت أنشطتها التجارية المنتعشة ، الحو المثير للنمو والتوسع ، الذى كان لا معدى عنه قبل أن يتمكن الإبداع الفكرى والفنى من الازدهار الحقيقي .

وثالثا ، كان الإيطاليون يتباهون بأنهم سلالة الرومان القدماء ، وبانتائهم لكثير مما تعنيه النهضة . وكان من الطبيعي ، أن يتمثل أعظم بعث للثقافة الكلاسيكية في إيطاليا . والآن ، فلنلق نظرة على الواجهات المختلفة للهضة الإيطالية .

الرسم والنحت والعمارة

كان المجال الفنى ، هو أبرز مجال اتضحت فيه ثقة إنسان النهضة بقدرته الحلاقة ، فقد أسفر ذلك عن ازدهار مجيد للفنون ، لم يضارعه قط ازدهار مماثل . فلقد حدث تحول فى الرسم ، والنحت ، والعمارة . واستبعدت أشكال القرون الوسطى النمطية والحالية من ملكة الابتكار ، وبرزت مكانها روح جديدة تتسم بالقوة والحيوية .

ولعل أعظم تغير ، هو الذى حدث لمكانة الفنان . فلقد كانت العصور الوسطى ، لا تعتبر الفنان أكثر من مجرد حرفى . وكان موضوعه يمليه عليه وليه أو راعيه ، كما كان اسمه فى معظم الأحيان لا يكاد يتذكره أحد . ولكن عصر النهضة ملىء بالأسهاء

العظيمة . فلقد كان المعماريان برونلليسكى Brunelleschi ، وألبرتى المعماريان برونلليسكى والنحاتون بيزانو Pisano ، ودوناتلو Donatello ، وغيروتشيو Pisano ، وجيبرتى Ghiberti ، والفنانون شيابويه Leonardo da Vinci ، وجيوتو Botticelli ، وبوتيشيالي المخالف المركز النهضة المبكرة . وفي روما ، مركز از دهار النهضة ، كان يعمل فنانون ونحاتون مثل رافائيل Raphael ، وميكل أنجلو Michelangelo ، والمعماريان برامانتي Bramante ، وبرنيني Bernini .

ولم يحدث قط من قبل ، أن كان الفنانون على هذا القدر من الحرية ، بحيث يدمغون تصمياتهم بطابع شخصياتهم ، وبدأوا في اختيار موضوعاتهم بأنفسهم ، وتم الاعتراف ، لأول مرة ، بأن الفنان مختلف عن الآخرين ، لا باعتبار مهارته ، بل « عبقريته » . وأسست أكاديميات مثل أكاديمية لورنزودي ميديتشي الأفلاطونية ، وأسهم القادرون بسخاء ، ونشأت المدراس من حول الأساتذة المكبار . وكان هناك تبادل مستمر للأفكار ، وأصبحت الدقة هي الشي المثالي . ولم تعد الشخصيات تصور مدثرة في ثياب العصور الوسطى ، بل كانت ترسم عارية من ثيابها .

وكان فنانو عصر النهضة مفتونين بإنجازات اليونان وروما . وأثارت إعادة اكتشاف أعمال المعمارى الرومانى قترو قيوس Vitruvius ، المناقشات حول النسب والمنظور . وفى بعض الأحيان ، كانت الموضوعات الوثنية والبشرية ، تحل محل الموضوعات الدينية ، كما يتضح فى بعض أعمال بوتيشيللى ، ولكن الفنانين لم يكونوا



7245

مقيدين بالأمثلة الكلاسيكية ، وذلك لأن النهضة الفنية كانت تتسم بالأصالة والتلقائية ، وكانت تستلهم الاستمتاع الصرف بالرقة والانسجام ، وبروعة العالم ، وجمال الإنسان .

الأدس

لما كانت النهضة ميلادا جديدا للمعرفة الكلاسيكية ، فقد كتب كثير من مؤلفي عصر النهضة ، تعليقات لاتينية على المؤلفين الكلاسيكيين . ولكن أدب النهضة النمطى ، يتمثل في لغة الكلام الوطنية . فلقد كان أدب العصور الوسطى المبكرة مكتوبا باللاتينية ، ولكن «روح» عصر النهضة ، أدت تدريجا إلى التأليف بالإيطالية ، والفرنسية ، والأسپانية ، والإنجليزية ، والألمانية . وأعظم الأعمال المبكرة بالإيطالية هي «الكوميديا الإلهية» لدانتي (١٢٦٥ – ١٣٢١) ، وتمثل «أورلاندو فريوزو» لأريوستو (١٤٧٤ – ١٣٧١) ، عصر النهضة تمثيلا عطيا .

العسلم والكشف

امتد تأثير حب استطلاع الطبيعة واستقصائها إلى العلماء ، شأنهم فى ذلك شأن الفنانين . ويعتبر ليوناردو داڤنشى المثل الكلاسيكى لتعدد المواهب فى عصر النهضة . فهو لم يكتف بدراسة تكوين الجسم الإنسانى ، بل إنه استقصى عمل القوى الطبيعية . وكان مفتونا بالكيفية التى تعمل بها الأشياء ، وكراساته مليثة بالرسوم التخطيطية عن المياه والرياح ؛ بل لقد استنبط مشروعا لإقامة سد على نهر فلورنسا ، نهر أرنو ، وتحويل مجراه ، ووضع تصميا لطائرة .

وكان العلماء يتأملون باستمرار في طبيعة الكون والأرض. فأثبت الفلكي الهولندي كوپرنيق Copernicus (١٤٧٣ – ١٤٧٣) ، أن الشمس هي مركز المجموعة الشمسية ، في حين أقرت حسابات رجال مثل توسكانيللي Toscanelli الاعتقاد القديم بأن الأرض كروية ، ودار الرحالة البرتغالي فاسكو دا جاما حول رأس الرجاء الصالح ، واكتشف كريستوفر كولومبوس العالم الجديد. وباختصار، فلقد وسع عصر النهضة آفاق العالم.

pul si

الفيكرالسياسي .

بدأ التعليم الكلاسيكي ، الذي كان سائدا في معظم أنحاء أوروپا حتى وقت حديث نسبيا ، في عصر النهضة . ولقد نشأ من الرغبة في تهيئة نظام ملائم لدراسة الأدب الإغريقي والروماني . ولم يكن لدى جامعات القرون الوسطى ، مكان محدد للتعليم المكلاسيكي ، ولكن في عصر النهضة ، استخدمت إحدى المكليات القديمة في هذا المكلاسيكي ، وكانت تدرس في هذه المكلية ، كل وجهة من وجهات العالم القديم . وفي بعض الأحيان ، كانت تكرس مدارس بأكلها ، مثل مدرسة فيتورينو دا فلترى في مانتوا للدراسات المكلاسيكية . وكانت مناهج عصر النهضة ، تخصص للتربية في مانتوا للدراسات المكلاسيكية . وكانت مناهج عصر النهضة ، تخصص للتربية الرياضية عددا من الساعات ، يساوى ما يخصص للتنمية الذهنية ؛ فلقد كان يمارس اجتياز الحواجز ، والتربية البدنية ، وركوب الحيل .

ولقد كان اختراع الطباعة فى عام ١٤٤٠، أحد سبل التقدم العظيم فى التاريخ . فنى عصر النهضة ، كانت عاملا على سرعة انتشار التعليم . وكانت دار الطباعة آلدس فى عصر النهضة ، أهم مما عداها فى سائر إيطاليا ؛ وانسابت من المطابع أولا ، الكتب التى تتناول الأعمال الكلاسيكية ، ثم بعد ذلك الكتب التى تناولت شتى المواضيع .

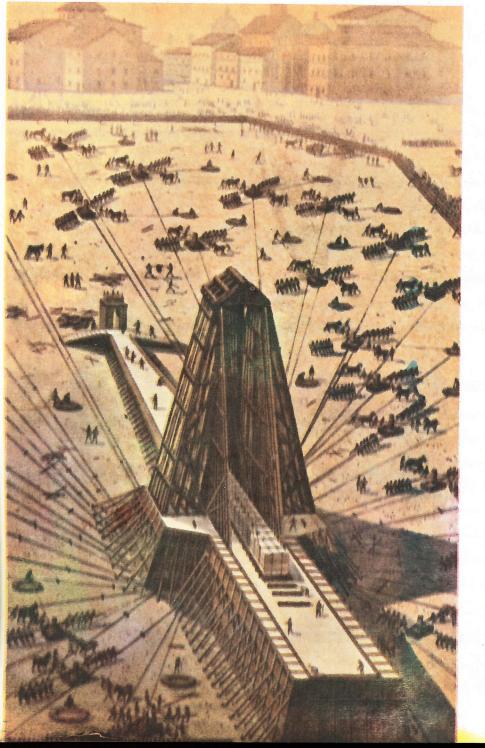
أدى اعتقاد رجال عصر النهضة ، بأن فى مقدور الإنسان أن يتحكم فى مصيره ، إلى إعادة النبصر فى الماضى ، والنظر من جديد فى طبيعة السياسة . وأصبحوا يعتقدون أن يد الله ليست هى وحدها التى توجه قدر الإنسان – بل ويشترك فى ذلك

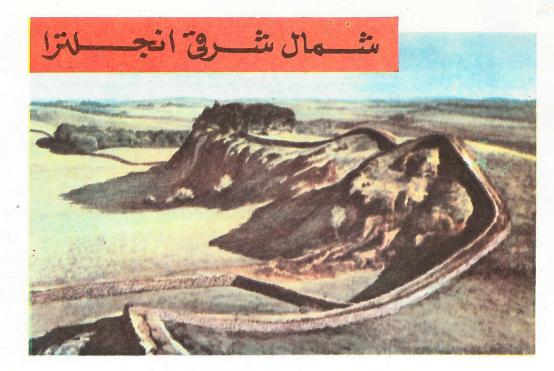
البشر أنفسهم . وعلى ذلك أعاد ڤيلانى Villani ، وجويسياردينى Guicciardini دراسة تواريخ الدويلات الإيطالية . وعلاوة على ذلك ، فكما أن الإنسان يمكنه أن يوجه قدر الدول ، فلابد من وجود قواعد تتحكم فى نجاح هذه الدول . وهذه القواعد أدرجها مكاڤللى Machiavelli فى كتابه « الأمير » ، الذى حاول فيه أن يبرهن على أن السياسة علم ، وأنه إذا اتبع الحاكم قواعد معينة ، فإنه سيحصل على نتائج معينة .

الطريقة العالمية

كان الناس قبل عصر النهضة ، يأخذون الأشياء كأمور مسلم بها ، أما فى عصر النهضة ، فلا يوجد شيء مسلم به . وقد رفض العلماء والمفكرون ، تقبل أى شيء ما لم تثبت صحته ، بالتجريب ، أو الملاحظة ، أو الاستنتاج ، أو بالبرهان العقلي . ولقد كانت هذه هي الطريقة العلمية التي اتبعها العلماء من بعد ، مثل بيكون Bacon ، وجاليليو ، Galileo و ونيوتن Newton .

أحد الإنجازات التقنية العظيمة التي تمت في عصر النهضة : إقامة مسلة مصرية أمام كنيسة القديس پهرس في روما،عام ١٥٨٦. ولقد أحضرت هذه المسلة إلى روما في عهد كاليجولا ، وأقيمت تحت إشراف المعماري فونتانا





📤 سور هادريان ، يربط خطا من القلاع على طول حدود بريطانيا الرومانية

يعيش ثلاثة أرباع سكان نور ثمبر لاند - Durham و درهام المحاسط و وها مقاطعتا شمال شرق المجلترا - حول حقول الفحم في المناطق الصناعية . الإ أن هذه المناطق لا تشمل إلا ربع الإقليم كله ، أما الباقي فيتكون من سهل ساحلي في الشرق ، تشرف عليه مر تفعات في الغرب . وهذه المرتفعات في درهام ، جزء من مرتفعات البنين Pennine . ولكنها في نور ثمير لاند ، تتكون من مرتفعات شقيوت Cheviots ، وما يحيط بها من تلال .

وكثير من المرتفعات التي تكون هاتين المقاطعتين برارى، يغطيها نوع من العشب البني ، ومناطق مستنقعات في الفصل المطير . وهذه البرارى المرتفعة باردة رطبة ، تكتسحها الرياح العاتية ، ويتساقط عليها الثلج ، مما يعرقل حركة المرور ، ويعزل المزارع النائيـة .

وخير ما تستخدم فيه هذه البرارى ، هو تربية الأغنام . وتلائم الأغنام بصفة خاصة ، مرتفعات الشقيوت في الشهال ، وتوجد أغنام سويلديل Swaledales السوداء الوجه في درهام . كما يزور كثير من الناس هذه البرارى لصيد طيور الطيهوج وقت تكاثرها . وتختلف تلال نور ثمبرلاند عن سلسلة جبال الپنين ، في أنها ذات قم عديدة منعزلة ، وغم عدم ارتفاعها الشاهق ، بيما لا يزيد ارتفاع جبال الشقيوت على ١٩٩٨ مترا .

وتنبع أنهار آلن Aln ، وكوكيت Coquet ، ووانز بك وتنبع أنهار آلن Tres ، ووير Wear ، وتيز Tres ، وتير التلال ، وتجرى نحو الشرق . وتكون أوديتها مع السهل الساحلي ، أشد مناطق الإقليم خصبا . ولحا كان سكان المدن الصناعية في أمس الحاجة لمنتجات الألبان ، فإن هذه الأراضي الحصبة ، تتحول إلى مراعي للأبقار ،

أو تزرع علفا لهـا ، كما أنها تنتج الخضروات . وتربى نورثمبرلاند المـاشية للحومها ، كمـــا تزرع الشيلم والقمح .

ومن أوجه اختلاف مظاهر الأرض في نور تمبرلاند عن درهام ، أن حقول نور تمبرلاند كبيرة ، ولا ترى بها إلا حواجز قليلة ، بينها حقول درهام صغيرة ، تقسمها الحواجز والحوائط العديدة . ولقد كانت نور تمبرلاند دائما عبر التاريخ ، أرض الملكيات الواسعة ، والإقطاعات الكبيرة . وهذا على عكس درهام ، حيث الملكيات الصغيرة ، والحقول الضئيلة التي لا تزيد أحيانا على فدان واحد . وقد أصبحت هذه في ملكية الفلاحين سكان الأكواخ الزراعية ، عندما قسمت الأراضي المشاعة . ومن خصائص تيز ديل Teesdale (وادى تيز) ، حقولها وأكواخها البيضاء .

ساريخها

تعد نور ثمبر لاند أبعد المقاطعات الإنجليزية نحو الشمال ، ولا تزال بها كثير من التحصينات الرومانية ، مثل السور الروماني ، وقلاع العصور الوسطى ، التى شيدت لحراسة الحدود . وكونتية درهام تنفرد بأنها الكونتية الوحيدة في انجلترا التى تحتفظ باسم كونتية قبل اسمها . ولقد كانت في الأصل مملكة صغيرة منعزلة ، اسمها پالاتينات في الأصل مملكة صغيرة منعزلة ، اسمها پالاتينات بالحكم تقريبا . وكان له نظامه المالي الحاص ، ويسك نقوده ، وله جيوشه ، وسفنه ، وهما كمه الحاصة .

السور الروماني

شيد السور الرومانى ، لحماية البلاد من أى هجوم تتعرض له من الشمال . وكانت حدود بريطانيا الرومانية ، تمتد من مصب نهر تاين Tyne في الشرق ، إلى خليج سولواى

Solway Firth في الغرب. وربما حفر الرومان خندقا في أول الأمر لتعيين هذه الحدود ، ولكنهم فيما بعد ، قرروا أنه لابد من تشييد حصن منيع ، ومن ثم كان بناء السور. وقد بدئ في تشييد حوالي عام ١٢٢ م، واستغرق الانتهاء منه خسة أعوام. ويبدو أن الإمبراطور الروماني هادريان ، وفد على بريطانيا ليشرف بنفسه على تشييد السور ، وليدخل بعض التعديلات عليه . ومن ثم كان اسمه سور هادريان .

وقد بلغ طول السور حوالى ١١٨ كيلومترا ، وعرضه ٢,٢ متر ، وارتفاعه ٦,٥ أمتار ، بما فى ذلك ١,٦ متر للقاعدة . وكان السور محافظا عليه ، ومدافعا عنه ما يقرب من ٢٥٠ عاما ، ولكن أهمل بعد ذلك ، وتدهورت حالته . ومن الممكن ، رغم ذلك ، مشاهدة بعض أجزائه ، وهو يرتفع نحو ١,٦ – ٢ متر حول هاوسستيدز Housesteads ، كما توجد آثار ومن الممكن السير فوقه فى هذا الموضع ، كما توجد آثار إحدى قلاع السور فيه .

جسررفساريت

تحد ساحل البحر فى نورثمبرلاند تلال رملية ، بعضها مرتفع . كما يحف بالساحل عدد كبيرة من الجزر . وتمتد ما بين جزيرة هولى Holy Island والساحل ، مسطحات



م جزر فارن

طينية ، تلجأ إليها فى الشتاء مثات الطيور البرية، والأوز ، والبط من أنواع متعددة .

ويرى كثير من علماء الطيور،أن هذا المكان هو أكبر مكان تؤمه الطيور في أوروپا .

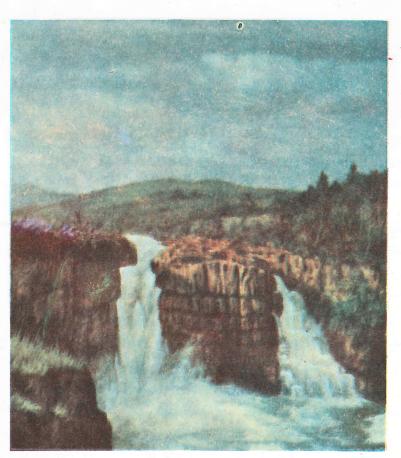
وجزر فارن Farne عددها ۲۹ جزیرة ، وهی صفریة صغیرة الحجم ، معظمها یبعد عن شاطئ نور تمبر لاند ما بین ۲۰۵ کیلومترات . ویقطنها عدد کبیر من الطیور البریة ، وتهاجر إلیها طیور بحریة قادمة من نصف الکرة الجنوبی فی الصیف ، لتفرخ صغارها . وتعتبر نور تمبرلاند أقصی مکان جنوبی یحط فیه بط إیدر ، ومن شم جاءت کلمة إیدرداون Eiderdown

وتعشش هذه الطيور في جزر فارن الداخلية ، حيث تضع بيضها فوق أسقف الكنائس .

أما وطن جريس دارلنج ، فهي جزر فارن . وهي الآن إحدى منارتي لونجستون . ويقع قبرها في مقبرة كنيسة سانت إيدان في بامبورج،حيث يوجد أيضا متحف لهـا .

كاتدرائية درهام

قام الأسقف إيلدن Ealdhun عام ٩٩٥، بدفن رفات القديس كوثيرت



📥 های فورس ، و احد من أجمل شلالات انجلتر ا

فى كاتدرائية درهام Durham. وكان هذا القديس يكره النساء ، ولا تزال هناك علامة على أرض الكاتدرائية ، تحدد الموضع الذي لا ينبغي أن تتعداه النساء .

كما يوجد قبر بيد Bede في هذه الكاتدرائية ، في موضع يسمى فجوة الجليل . وكان بيد مؤرخا مشهورا ، وراهبا في چارو Jarrow ، حيث مات عام ٧٣٥ . وهناك قصة حول منحه لقب المهيب . فلقد احتاج الكاهن الذي كان يقرض الشعر ، ويتلو آيات الكتاب المقدس عند قبر بيد ، لكلمة يكمل بها أحد أبيات الشعر ، ثم أغنى نائما، وبينا هو في نومه ، إذ زاره أحد الملائكة ، وأعطاه الكلمة المنشودة وهي المهيب .

وهناك هيكل غريب اسمه هيكل القارع Sanctuary Knocker ، حيث نحت وجه له عينان براقتان عند الباب الشهالى للكاتدرائية . فإذا دق مجرم على هذا الباب ، فإن الباب يفتح له فى الحال. وبعد أن يدلى باعتراف كامل لجريمته ، يلف فى رداء أسود ، وبعد ٣٧ يوما – إذا كان لا يزال مطلوبا القبض عليه – يوضع على ظهر سفينة تقلع به مغادرة البسلاد .

وقد بدئ في تشييد هذه الكاتدرائية في العصر النورماندي ، كما أن قلعة درهام ،

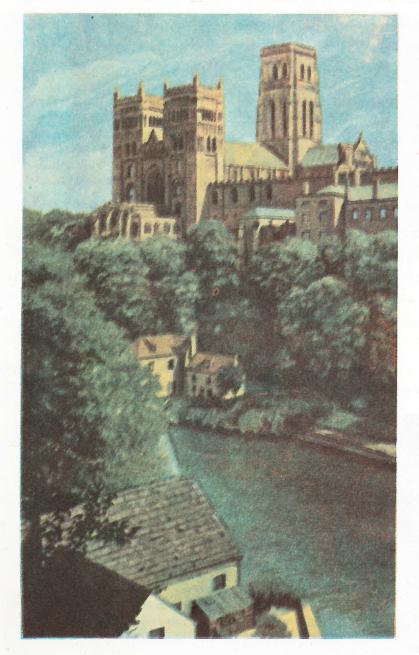
وتستخدمها الجامعة الآن، نورماندية الطراز ، وترجع جامعة درهام إلى عام ١٨٣٢ ، وهي أقدم جامعات شمال انجلترا .

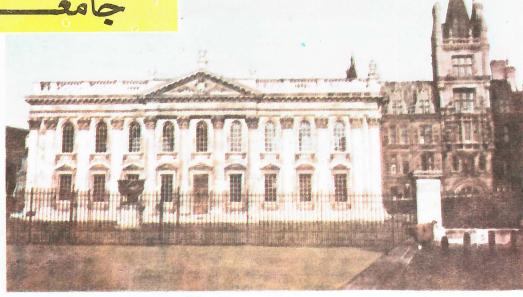
های و ورس

هناك أجزاء جميلة جدا فى نور تمبرلاند ودرهام ، ومن أجملها برارى نور تمبرلاند ، وهى متنزه وطنى ، ووادى تاين الشهالى و الجنوبى ، وكوكيت . كما توجد أيضا مناظر جميلة فى درهام الغربية . ومن أجمل شلالات انجلترا ، هاى فورس High Force ، وإن الخربية . ومن أجمل شلالات انجلترا ، هاى فورس Middleton-in ، وهى تعترض نهر تيز بالقرب من مدلتون إن تيز ديل Middleton-in كم تكن أكبرها . وهى تعترض نهر تيز بالقرب من مدلتون إن تيز ديل Teesdale . كما يوجد شلال آخر جميل رائع ، يعترض نفس النهر ، اسمه كالمدرون سنوت Caldron Snout .

ويوجد فى قلعة شلنجهام ، بشمال نور تمبرلاند ، قطيع من الماشية البيضاء ، يعتقد أنها من سلالة الثور الوحشى ، اللهى كان يعيش فى عصر ما قبل التاريخ . ويتواتر عنها أنها كانت تعيش فى هذا المكان منذ سبعائة عام ، وأنها لم تستأنس قط ، وأنها البرية . وإذا أمسك الناس بإحدى هذه الماشية ، ثم أطلق سراحها مرة أخرى ، لفظها باقى القطيع ، بل وربما قتلها .

مبنى كاتدرائية درهام ، بدأ بناؤه في القرن الحادى عشر





مبنى المجلس الأعلى للجامعة ، من أجمل المبانى فى كامبردج . هنا تناقش الرسائل الجامعية ، وتتخذ جميع القرارات الهامة المتعلقة بإدارة الجامعة

بدأت مدينة كامبردج Cambridge كميناء بحرى . وكان مصب النهر الذى يسمى « الواش The Wash » ، يتوغل بعيدا فى الأراضى الداخلية ، وكانت كامبردج توجد عند أقصى نقطته الجنوبية. ولقد أصبح الآن ريف الفن The Fen Country ، الذى تقع كامبردج على حافته ، أرضا زراعية جيدة ، ولكنه لم يكن فى العصور الوسطى ، سوى تيه من المستنقعات ، وعلى ذلك ينبغى أن نتصورها كمدينة معزولة ، محاطة بالماء تقريبا .

ستأسيس الكلسيات

ليس من المعروف بصورة محددة ، كيف ولا متى أصبحت هذه البقعة المنعزلة مقرا للجامعة العظيمة . ولقد كان رجال كامبردچ ، التواقون لإثبات أن جامعتهم أقدم من جامعة أكسفورد ، يبالغونأحيانا في ادعاءاتهم ، حتى لقد أبدى أحد الأشخاص ، أنها تأسست عام ٣٥٣٨ قبل الميلاد ، وأن الذي أسسها أمير أسپاني يسمى كانتابر قبل الميلاد ، وأن الذي أسسها أمير أسپاني يسمى كانتابر الثاني عشر ، قام طلاب العلم الجوالون بزيارة كمبردچ ، الثاني عشر ، قام طلاب العلم الجوالون بزيارة كمبردچ ، وأن بعضا منهم أعجب بالمكان ، فبتي هناك للدراسة . ومع ذلك ، فإنه لم يجر أي ذكر لوجود مدرسة في المدينة حتى عام ١٢٠٩ .

وفى أول الأمر ، لم تكن توجد كليات فى كامبردچ . وكان طلاب العلم يعملون ويعيشون كما كان يحلو لهم ، ولكنهم كانوا على درجة من الفقر ، بحيث وجدوا أنه من الأفضل لهم ، سكنيا واقتصاديا ، أن يعيشوا معا فى بيوت للطلبة Hostels .

وسرعان ما بدأ الموسرون و ذوو النفوذ ، يلاحظون الحالة المؤسفة لكثير من طلاب كامبردچ ، وحاولوا تقديم المساعدة ، بإنشاء بيوت جديدة ، وتقديم بعضها كهبات ، ليعيش فيها طلاب التهلم . وكان أول هؤلاء الحيرين

هوج أوف بلشام ، أسقف إلى Ely ، الذى أسس في عام ١٢٨١ كلية پيترهاوس Peterhouse ، التى أصبحت أول كلية في كامبردچ . وانتخب «طلاب أسقف إلى » لإدارة كليتهم مشرفا عاما سموه « العميد » ، وهو الاسم الذى لا يزال يطلق على رئيس الكلية حتى يومنا هذا . وكانت تخصص للعميد غرفة نوم لا يشاركه فيها أحد ، في حين كان يتشارك في جميع الغرف الأخرى جامعى في حين كان يتشارك في جميع الغرف الأخرى جامعى الجامعى القديم ، بحث الطالب الجديد على الدراسة والسلوك الجامعى القديم ، بحث الطالب الجديد على الدراسة والسلوك الجيد » . وكانت القواعد المعمول بها في بيوت الطلبة بجد صارمة ، وظل الطلاب يعيشون في فقر ملحوظ .

وكان ما قام به أسقف « إلى » ، مثالا احتذاه كثير من أهل الحير الآخرين ، فقاموا بإنشاء كليات في كامبردچ ، بحيث نمت تدريجا في الحجم والعدد . وهكذا ، فمن هذه البدايات المتواضعة ، تطورت ونمت كليات كامبردچ

الأولى خلال القرون ، لتصبح الكليات العظيمة التي يمكن أن نشاهدها هناك اليوم .

القوطية المتعامدة في انجلترا.

إن أجمل جزء في كامبردج اليوم ، هو امتداد نهر كام Cam ،الذي يقوم عليه صف من الكليات ، ابتداء من كلية مجدلين ، إلى كلية الملكة . ويعرف هذا الجزء من الجامعة باسم « الباكس » The Backs ، وهو الجزء الذي أقيمت عليه أشهر كليتين من كليات كامبردج ، وهما كلية الثالوث المقدس (ترينتي Trinity)، وكلية الملك . ولقد المسل الملك هنري السادس كلية الملك في عام ١٤٤١ ، وبدأها عندما كان في التاسعة عشرة من عمره . وكانت في ذلك الوقت أفخم الكليات. وكنيستها التي بنيت على هيئة كاتدرائية مصغرة ، من أروع الأمثلة على العارة على هيئة كاتدرائية مصغرة ، من أروع الأمثلة على العارة

ولقد ظلت كلية الملك لفترة ٤٠٠ سنة ، لا تقبل إلا الطلبة الذين تعلموا في كلية إيتون Eton College ، وهي أيضا من تأسيس هنرى السادس . وسرعان ما انحرفت الكلية إلى طرق منحلة ومستهترة ، حتى لقد جاء في سجلاتها أن أحد الزملاء (الزميل Fellow عضو في هيئة إدارة الكلية) رهن منحته الدراسية لدى أحد المرابين ، وأخذ بنصف الدفعة المقدمة نبيذا وسجائر .

كلية الشالوبث المعتدس

أسس الملك هنرى الثامن ، كلية الثالوث المقدس (ترينتى كولدچ) فى ١٥٤٦، آخر عام من عمره . وأراد أن ينشىء كلية أعظم من كلية الملك ، كما كان يأمل ألا تنافسها فى الأبهة والفخامة أية كلية أخرى فى العالم . وتحقق حلمه ، لأنه بالرغم من عدم وجود كنيسة بها تضارع كنيسة كلية الملك ، إلا أنها أكبر وأروع كليات كامبردچ

لعل أجمل حدائق كامبردج العديدة ، هي حديقة الزملاء بكلية كلير



 ◄ ساحة كلية ترينتي ، وهي أكبر ساحة كلية في كامبردچ ، وتشتهر بنافورتها من الطراز الباروك ، التي بنيت في عهد چيمس الأول

جميعا ، ولقد التحق بها في خلال فترات عديدة من تاريخها ، حوالي خمس طلاب كامبردچ .

وكان كثير من أشهر رجال كمبردج طلابا فى هذه الكلية . نذكر منهم لورد باير ون Lord Byron ، الشاعر الذى أحضر دبا ليقيم معه ، معلنا أنه سيحصل له على منحة دراسية . ومن الأسهاء الشهيرة الأخرى فى تاريخ الكلية بيكون Bacon الحامى والفيلسوف ، ونيو تن Newton العالم ، والشاعران درايدن Dryden ، وتنيسون Tennyson ، والمؤرخان ماكولاى Macaulay وتريشيليان Trevelyan .

كذلك فقد تولى عمادة الكلية ، شخصيات جذابة . ومن أشهرها هويويل Whewell الذى كان معتزا جدا بمنصبه كعميد . وعندما حاول أحد الطلاب أن يتحدث معه ، وهما محتميان معا من عاصفة رعدية ، ذكر الشاب أن الطلاب لا يستطيعون الاتصال بالعميد، إلا عن طريق أساتذتهم . وخلف هويويل فى منصبه العميد تومسونThompson ، الذى اشتهر بملاحظاته الساخرة . ولقد قال يوما عن طالب متأنق وكسول : « إن كل الوقت الذى يستطيع أن يقتطعه من تزيين نفسه ، إنما يكرسه لإهمال واجباته » .

ولقد تعلم في هذه الكلية كثير من مشاهير الرجال ، نذكر منهم الشاعر ميلتون Milton ، وأوليڤر كرومويل Pepys ، ووليم پت William Pitt ، مؤسس الجامعة الأمريكية الشهيرة التي تحمل اسمه .

مبنى المجلس الأعلى للجامعة ومكسيتها

إن مركز إدارة الجامعة ، ومقر احتفالاتها ، هو مبنى المجلس الأعلى Senate House ، ويقع وهو مبنى رشيق صممه چيمس چيبز James Gibbs في أوائل القرن الثامن عشر ، ويقع عند التقاء شارع ترينتى بكنجز پاراد . وللجامعة قواعد تطبق على طلبة جميع الكليات . ويذرع مشرفون اجتماعيون ، وكل منهم يصحبه رجلان صارمان ، الشوارع للتأكد من حسن سلوك الطلبة .

ومكتبة الجامعة أحد مبانى كامبردج الرائعة الأخرى . ولقد افتتحها الملك چورج الخامس في ١٩٣٤ ، ويبلغ ارتفاع برجها الرئيسي ٥٢ مترا . ومنذ عهد الملك شارل الثانى ، كان للجامعة الحق في طلب نسخة مجانية من كل كتاب ينشر في المملكة المتحدة . وبالرغم من ضخامة مبنى المكتبة ، فإنها تضيق بكافة كتبها التي تزداد بمعدل . . . ٥٠٠ كتاب سنويا .

طلاب الجامعة

تشهر جامعة كامبردج في العالم أجمع ، بمبانيها القديمة ، وتقاليدها العريقة . ويلتحق بها حوالى ٩٠٠٠ طالب Undergraduates ، يجب عليهم استكمال مقرر دراسي يستغرق ثلاث سنوات في الموضوع الذي يختارونه ، وإذا نجحوا في الامتحانات، فإنهم يمنحون درجة بكالوريوس في الفنون Bachelor of Arts .

ولا يزال نظام الكليات سائدا ، وبمقتضاه يعيش « الزملاء » والطلاب حياة جماعية في كلياتهم ، التي يديرونها بأنفسهم . وهذا النظام هو الذي يجعل جامعتي أكسفورد وكامبردج مختلفتين عن كل الجامعات الأخرى في العالم . ويعيش الطلبة حياة حرة ، وهم لا يجبرون على حضور المحاضرات ، التي تشارك في تنظيمها الجامعة بدور أكبر من دور الكليات .

ولا يقتصر نشاط الطلبة فى كامبردج على دراساتهم الأكاديمية . فهناك ، على سبيل المثال ، جمعيات عديدة تضم مجالا واسعا من الاهتهامات ، ولعل أشهرها جمعية اتحاد كامبردج Cambridge Union Society . ولقد تأسس الاتحاد فى عام ١٨١٥ ، ومنذ ذلك الوقت ، فإنه يعقد مناقشات على نمط تلك التى تعقد فى مجلس العموم . ولقد كان دائما مكانا لتخريج ساسة المستقبل ، وكثير من أعضاء البرلمان البريطانى الحاليين ، كانوا يوما ما من الشخصيات المرموقة فى جمعية اتحاد كامبردج .

كذلك فإن الطلبة يشتركون فى الأنشطة الرياضية المختلفة ، ولقد أصبح سباق التجذيف السنوى بين أكسفورد وكامبردچ، مناسبة وطنية هامة. ومن الرياضات المحبوبة فى أصائل الصيف الحارة ، التجذيف فى نهر كام .

الدسيان والمنان

يمارس الطلبة طقوسهم الدينية في كنائس الكليات المختلفة ، وفي كثير من كنائس كامبردچ . وأشهرها هي كنيسة سانت ماري، التي ظلت لحوالي ٢٠٠٠ عام الكنيسة الرسمية للجامعة . وهي تقوم على قمة ميدان ماركت ، في وسط كامبردچ ، وتشتهر بدقات نواقيسها الإثنى عشر .

ويرتاد محبو الفنون متحف فتزوليم Fitzwilliam Museum ، وهو من أجمل المبانى الكلاسيكية في المدينة ، ولقد بنى فيما بين على ١٨٣٧ و ١٨٧٥ . ويضم المتحف مجموعة جميلة من كنوز الفن، ويشتهر بصفة خاصة بما يحويه من الفخاريات والخزفيات.

وهناك جوانب مشوقة عديدة أخرى فى كامبردچ ، ولكن لعل أشهر مناظر كامبردچ المألوفة ، منظر الطالب على دراجته ، وهو مرتد رداءه الجامعي ، حاملا كتبه فى يده ، مسرعا إلى محاضراته ، أو عائدا منها .

يبين هذا المنظر الكلاسيكي ، جزءا من كلية كلير ، وكنيسة كلية الملك ، ومبنى چيبز الذي شيد في القرن ١٨ >



اتات في المد

إن أى شخص يبتاع نبات المطاط Indiarubber Plant وينتظر منه محصولاً سنوياً ، من ممحاة Eraser الكتابة بالحبر أو الرصاص (أستيكة)، لابد أن يصاب بخسة أمل مؤكدة . فنبات تين المطاط ، الذي يسمى علميا Ficus elastica ، لا يثمر الممحاة ، ولكنه يحمل أورقا كبيرة جميلة ، ولهذا يحب الكثيرون الاحتفاظ بواحد من هذا النبات في المنزل .

والنباتات التي تشبه نبات المطاط في كونها قادرة على الحياة داخل البيوت إلى ما شاء الله ، يعرفها من ير بون النباتات والأزهار Florists على أنها نباتات منزل House Plants ، وهي نباتات خشنة قاسية Rugged ، يمكنها العيش في الأماكن الظليلة التي توجد داخل كثير من المنازل . وأكثر من ذلك ، فهي قادرة على تحمل جفاف الهواء في المنازل، وكمية معلومة من دخان التبغ.

ومن سوء الحظ ، أن القليل فقط من نباتات المنزل ، ذات أزهار بهيجة الألوان ، لذلك يلجأ الزهارون إلى بيع أنواع أخرى كثيرة ذات أزهار براقة ، وهذه النباتات لا تبتى على قيد الحياة داخل المنازل مددا غير محدودة، ولكنها، على الأقل، تعيش حتى تظهر أزهارها واضحة . وتبلغ هذه النباتات المنزلية دور الإزهار في

بيوت مدفأة ، حيث يتوفر الضوء والدفء اللازم لنموها .

سُاسات من المناطق الاستوائية

تأتى أغلب النباتات التي تستعمل في تزيين داخل المبانى ، من المناطق الاستوائية أو شبه الاستوائية . وهناك سببان وجيهان لذلك : أولهما أن النباتات المنزلية يحتفظ بها في الداخل مددا غير محدودة ، ولذلك يجب أن تكون دائمة الخضرة ؛ ذلك أن قليلين فقط ، هم الذين قد يهتمون بالنظر إلى أغصان عارية عدة شهور من كل سنة! ومن سوء الحظ ، أنه لا يوجد سوى قليل من نباتات المناطق المعتدلة، التي تكون دائمة الخضرة ، وتصلح كنباتات منزل ، مما جعل الزهارين يبحثون خارج هذه المناطق .

والسبب الثانى لاختيار نباتات المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية ، هو أن أزهار الأنواع المزهرة ، عادة ما تكون جميلة براقة . لذلك فإن الأنواع التي يمكن أن تزهر في الداخل ، تغرى كثير ا الزهارين وأصحاب البيوت معا . وحتى لو استدامت الأزهار أياما قليلة فقط ، فإنها تضفى لمحة من البهجة على أكثر الآيام كآبة ، فتعوض عن العناية القليلة التي تحتاجها .

إذا زرعت نباتات في بيوت زجاجية Greenhouses ، فن المعتاد أن تزرع في الأصص Pots العادية المصنوعة من الفخار الأحمر، وهذه الأصص زهيدة التكاليف ، وسهلة النقل والتبديل . إلا أن أصص الفخار لا تناسب الاستعمال المنزلي ، لأنها ليست جميلة المنظر ، ولأن الماء الزائد فيها يسيل من قاعها . والتغلب على هذه المثالب ، صممت أنواع كثيرة من الأصص ، وتجد منها نخبة جذابة عند الزهارين ، وهي مصنوعة من الفخار المزجج Glazed ، أو اليلاستيك Plastic ، أو الفيبر جلاس

لقدعيَّت الأصص الداخلية المصنوعة من العِلابسيك محل الأنواع المصنوعة مالمفخار 🔼

البترية

إذا أردنا للنباتات أن تنمو جيداً في الأصص ، فلابد لها من النوع المناسب من التربة . ونادرا ما تكون قربة الحديقة مناسبة لنباتات الأصص ، وبسبب ذلك صنعت مخلوطات كثيرة ، أطلق عليها اسم مزيج التربة Compost . ومن أكثر هذه المزائج شيوعا ، مزيج يسمى مزيج چون أينز رقم ٢ Compost Number 2 ، الذي صنعه معهد چون أينز ، وهو مصنوع من سبعة أجزاء من الطين Loam ، وثلاثة من البيت Moss Peat ، و اثنين من الرمل الخشن Coarse Sand ، يضاف إلى كل بوشل (٣٣ لتر ا) منها ، ثمانی أوقیات من مخصب چون أینز John Innes Base Fertiliser (و هو مصنوع من جزءین من الحوافر والقرون المطحونة ، وجزءين من سوپر فوسفات الكلسيوم ، وجزء من سلفات الپوتاسيوم) ، وأوقية ونصف من الجير . وإذا كان مزيج التربة مطلوبا لنبات لا يتحمل الجير ، فيستبدل الكبريت بالجير .

درجية الحيرارة

لما كان أغلب النباتات التي تستعمل داخل البيوت من أصل استوائى أو شبه استوائى ، لذلك فليس من الغريب أن تـكون سهلة التـأثر بالبرودة الرحكـ وية الشديدة . لذلك كان من المهم ألا تنخفض درجة حرارة الغرفة التي يحتفظ فيها بالنباتات عن درجة التجمد .

السيقي

إن معرفة موعد السقى وكيفيته ، لا يمكن الحصول عليها إلا بالحبرة. فني الجو الحــــار ، تحتاج النباتات " الموضوعة في أصص مسامية Porous إلى السقى يوميا، أما في الشتاء، فإن السقاية مرة كل أسبوع ، تكون كافية عادة . والنباتات التي في الأصص المزججة ، تحتاج عادة إلى نصف معدل السقى الذي تحتاجه نباتات الأصص المسامية ، لأن الماء لا يتسر ب خلال الأصيص المزجج ، كما يفعل خلال الأصيص المسامى ، كذلك فإنه لا يوجد ثقب في قاع الأصيص ، يسمح بخروج الماء الزائد منه.



تحب أغلب النباتات الرطوبة ، ولذلك فهي تفقد من أوراقها كميات من الماء أقل ، مما يجعلها تبدو أكثر رواء . أما داخل البيوت ، خاصة ماكان منها مدفأ ، فإن جفاف الجو قد يضر بالنباتات الرخوة ضررا كبيرا . وتبين هذه الرسوم، طريقتين للاحتفاظ بالرطوبة في الهواء القريب من النباتات.



حينًا يصبح النبات المزروع في أصيص مسامي شديد الجفاف ، فإن أفضل وسيلة لسقيه ، هي أن يوضم الأصيص في الماء، وتركه حوالي خس

تستخدم طريقة السقى الأوتوماتيكي المبينة أعلاه ، في حالة الأصص غير المسامية المثقوبة القاع . فينتقل الماء بالخاصية الشعرية خلال الفتيل المثبت



جسالط



صخرة جبل طارق كما ترى من الجو .

تقف إلى جانب المضيق الضيق الذي يصل البحسر المتوسط بالمحيط الأطلنطي ، صرة جبل طارق Rock of كيلومترات الكبيرة (مساحب ۸٫۵ كيلومترات مربعة) ، وهي تنهض فجأة من البحر . وهي قلعة طبيعية غير عادية ، فإلى الشهال ينهض مرتفع صفرى ، يحو مترا ، يشرف على منبسط من الأرض ، يربط بين الصخرة وأسپانيا ، ثم المر الضيق الذي يفصل بين أوروپا والبر الأفريق ، ولا يزيد عرضه على ١٤٠٤ بين أوروپا والبر الأفريق ، ولا يزيد عرضه على ١٤٠٤ كيلو متر . ولم تستطع سوى ثلاث أم ، أن تستولى على هذا المضيق خلال تاريخه المعروف ، وعلى طول ١٤٠٠ سنة . وكان جبل طارق أثناء القرنين ونصف القرن الماضي بريطانيا .

تاريخ جبلطارق المتديم

كان القدماء الذين يعيشون في خوض البحر المتوسط ، ينظرون إليه على أنه آخر العالم القديم . وكان الإغريق يسمون الصخرة وجبل أبيلا Mount Abyla على الساحل الأفريق ، أعمدة هرقل ، وكانت هذه تحد نهاية فتوحات هرقل ، كما تقول الأساطير . وليس هناك ما يدل على أن قوما كانوا يعيشون فيه ، ويستقرون استقرارا تاما ، رغم أن التجار القدماء اتخذوا منه قاعدة في طرق تجارتهم .

وقد اجتاحت موجة من الفاتحين العرب هذا المضيق إلى أوروپا عام ٧١١م ، بقيادة قائدهم المعروف طارق ابن زياد . وأطلقوا اسم قائدهم على الصخرة ، فأصبح جبل طارق ، وقد اشتق اسمه الحديث منه . إلا أنهم أيضا لم يستقروا فيه تماما، وأول مدينة معروفة في هذا المكان، إنما أنشئت عام ١١٦٠م . أنشأها الحاكم المسلم عبدالمؤمن، وقد مد شيدت بهذه المدينة ، المساجد ، والقصور ، وجداول مائية منظمة ، ودفاعات جيدة التصميم .

وقد استولى الأسپان على جبل طارق عام ١٣٠٩، واحتفظوا به ، حتى استولى عليه الملك المغربى أبــو الحسن عام ١٣٣٣. ولا تزال هنــاك بجبل طارق آثار مغربية ترجع إلى ذلك التاريخ.

وأخيرا غادر المغاربة المدينة في ٢٠ أغسطس عام ١٤٦٢، وكان هذا يوم القديس برنارد ، ومن ثم أصبح هذا القديس حاى المدينة . وقد احتفظ الأسپان بالمدينة حتى عام ١٧٠٤ ، عندما ظهر البريطانيون على المسرح .

مجئ البريطانيين

كونت بريطانيا حلفا مع هولند، والنمسا، والبرتغال، والدنمارك، وبعض الإمارات الألمانية عام ١٧٠١، وصببا وكان هذا الحلف موجها ضد فرنسا وأسپانيا، وسببا في نشوب حرب الوراثة الأسپانية. وفي عام ١٧٠٤، ظهر سير چورچ روك Sir George Rooke نائب الأدميرال الإنجليزي، في خليج جبل طارق مع الأسطول البريطاني الهولندي، وهبط إلى الساحل نحو ٢٠٠٠ من جنود البحرية البريطانية والهولندية. وسلم الأسپان المدافعون عن الصخرة يوم ٢٤ يوليه، ومن ثم استولى البريطانيون عليها.

ولقد مضى بعض الوقت ، قبل أن يفقد الأسپان الأمل فى استعادة الصخرة ، واستطاع البريطانيون مقاومة الحصار عدة مرات . وكان أهم حصار هو ما سمى بالحصار الكبير ، الذى بدأ عام ١٧٧٩ ، واستمر ثلاثة أعوام ونصف ، وكان المحاصر هو الجيش الفرنسى والأسپانى ، وكان عددهم يفوق القوات البريطانية بنسبة أربعة إلى واحد وكانت هذه هى المرة الأخيرة ، التي حاول فيها أحد أن يستولى على الصخرة من يد البريطانين .

وقد أسبخ فتح قناة السويس ، فائدة كبرى على الصخرة بالنسبة لبريطانيا ، إذ أصبح الطريق القصير إلى الهند والشرق الأقصى يمر بها . ولو كان جبل طارق في يد معادية ، لتأثرت التجارة البريطانية . ولكن الاستيلاء عليه كان يعنى حماية بريطانيا للسفن التي تمر عبره . كما أن جبل طارق أصبح ميناء عبور ، حيث تستطيع السفن أن تتمون بالوقود ، وتأوى لإصلاحها .

و ريان عالميتان

كان جبل طارق قاعدة بحرية عظيمة الفائدة ، خلال حربين عالميتين . وكانت البوارج والغواصات ، تلقى الرعب فى قلوب السفن الألمانية ، وأحواض السفن تعمل بأقصى طاقتها فى إصلاح سفن بريطانيا وحلفائها . واحتشد الميناء بمثات من الطائرات ، فى مطاره الذى شيدما بين الصخرة وأسپانيا ، قبيل غزو الحلفاء اشهال أفريقيا . وأجلى معظم السكان المدنيين عن جبل طارق أثناء الحرب العالمية الثانية ، فغادره نحو ١٩٧٠ شخص ، ما بين يولية ونوفير عام ١٩٤٠ إلى بريطانيا .

جبل طارق السيوم

جبل طارق اليوم مستعمرة بريطانية مزدهرة ، ذات مرفأ وأحواض جافة ، وخط طيران يومى منتظم من لندن وإليها، وهو أيضا قاعدة بحرية، وحربية، وجوية .

وقد حلت مشكلة المياه ، بإنشاء مناطق تجمع مياه فوق قمة الصخرة ، تتجمع فيها مياه الأمطار ، وتخزن داخل الصخرة ذاتها . كما يقطر ماء البحر ، ويستخدم في بعض الأغراض .

وقد تم حفر أنفاق فى الصخرة ، شيدت بداخلها مخازن ، وورش ، وصهاريج زيت ، ومحطات قوى كهربائية ، بل ومستشفيات .

ويبلغ عدد سكان جبل طارق حوالى ٢٩٠٠ نسمة ، ويأتى إليه عدد كبير من العمال عبر الحدود الأسپانية يوميا . ويتحدث الناس الإنجليزية والأسپانية . ومن المناظر الجميلة ، أن ترى رجال الشرطة وهم يرتدون زى الشرطة البريطانية ، وهم يديرون حركة المرور في شوارع أسپانية المنظر ، تحت سماء البحر المتوسط الزرقاء الله اكنة .

قردة جبل طارق . وتقول الأسطورة إنهـــا إذا غادرت الصخرة ، فسيغادرها الإنجليز



اخ وة ما قت بل را وت با تا با

كان عام ١٨٤٨ مشبوبا بثورات سياسية في القارة الأوروپية ، ولكنه كان في بريطانيا عام نوع آخر من الثورات من ثورة في الفن . فني ذلك العام ، قررت جماعة من الرسامين البريطانيين الشبان ، تكوين جمعية تسمى « أخوة ما قبل رافائيل » كانوا يستلهمون أعمال الرسامين الذين عاشوا قبل زمن رافائيل .

وقد رسم فنانو «ما قبل الرافائيلية Pre-Raphaelites » — كما يسمون — عالما كان فيه العشب أكثر اخضرارا ، والساء أكثر زرقة ، والناس أكثر جمالا مما في الحياة الحقيقية . ولم يشب فنهم شيء غير متقن ، وكانت الأوضاع الجسمانية للناس غير واقعية بالمرة . فصوروا فرسانا فائقي الرقة والفتوة ، محتطين جيادهم ليقاتلوا من أجل فتيات بالغات الفتنة ، وتنينات Dragons بشعة ، تكمن خلف صور عاتبة ، وفلاحين رعاة ، يمرحون في مراع إغريقية مورقة . لقد كان فنانو ما قبل الرافائيلية ، لا يعيشون في الواقع مع حقائق الأزمنة التي عاشوا فيها .

بيد أن كثيراً من أفضل صالات عرض الفنون ، يضم أمثلة من تصاوير فنانى ما قبل الرافائيلية ، فلماذا ؟ أولا ، لأن الرجال الذين رسموا هذه المصور ، كانوا حرفيين مهرة ، ومما لا شك فيه أن رسوماتهم كانت ممتازة من الوجهة التقنية . فأنت قد لا تحب موضوع الرسم ، ولكن من المرجح أنك ستعجب بالكيفية التي رسم بها . وثانيا ، فإن فنانى ما قبل الرافائيلية ، يثيرون الاهتمام من الوجهة التاريخية ، بوصفهم من نتاج أزمنتهم – أي كجزه من الحركة الرومانسية .

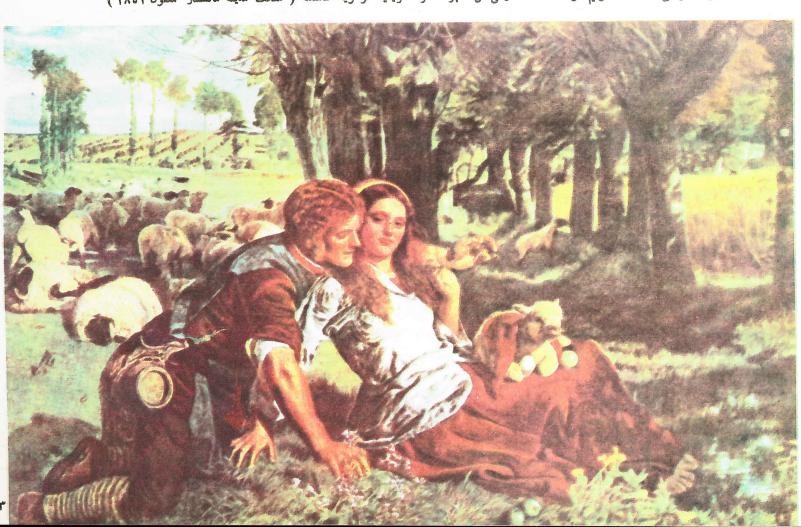
ولقد مضى الآن على انقضاء هذه الحركة زمن طويل. ولمساكنا غير متعاطفين معها، فليس من السهل أن نتذوق هذه الصور، التي رسمت تحت تأثير تلك الحركة. وبالإضافة إلى ذلك، فإن فنانى ما قبل الرافائيلية، قد أصبحوا الآن «موضة» قديمة. وكما كان فن القرون الوسطى البسيط شائعا في القرن ١٨، وتصوير القرن ١٨ غير

مقدر فى زمن ما قبل الرافائيلية ، كدلك فإن كثير ا من الناس اليوم ، يجدون أن فنانى ما قبل الرافائيلية ، مفرطون فى الرومانسية .

ما هي الحركة الرومانسية التي كان فنانو ما قبل الرافائيلية جزءا منها ، والتي كان لهـ ما مثل هـ فا التأثير عـ في العصر الفيكتورى في انجلترا ؟ أولا ، كانت الحركة الرومانسية رد فعل ضد القرن ١٨ . فلقد استلهم فنانو ذلك القرن ، فن الأزمنية الكلاسيكية ، ولكن فن الحركة الرومانسية كان يرنو إلى العصور الوسطى ، أي قبل زمن رافائيل . وفي حين كانت كتابات القرن ١٨ منهجية ، وتتمسك غالبا بالشكليات ، فإن الرومانسيين كانوا يكتبون كما كانوا يشعرون . قارن مثلا بين الأشعار المنظومة لشاعر القرن الثامن عشر پوپ Pope ، وبين الاسترسالات الجافة للشاعر الرومانسي سوينبرن Swinburne . كذلك فقد كان معمار الفارة الرومانسية بمثابة رد فعل أيضا . فلقد أنتج الإحياء القوطي Gothic Revival فن العمارة ، مبانى أجنبية الطابع ، مثل محطة سكة حديد سانت پانكراس ، وهي تتباين تماما مع الفخامة المهيبة للعمارة الكلاسيكية في القرن ١٨ . وفي الدين كذلك ، كان مناك تباين ملحوظ ، فلقد اتسم القرن ١٩ بإحياء للأشكال الاحتفالية والدينية ، مالي كانت سائلة في القرون الوسطى ، والتي عرفت باسم «حركة أوكسفورد التي كانت سائلة في القرون الوسطى ، والتي عرفت باسم «حركة أوكسفورد التي كانوا ينفرون من المظهرية الدينية .

ولكن الحركة الرومانسية لم تكن رد فعل ضد الماضي فحسب ، بل كانت أيضا رد فعل ضد الحاضي فحسب ، بل كانت أيضا رد فعل ضد الحاضر . في منتصف القرن ١٩ ، كانت تجثم سحابة كثيفة قاتمة من اللخان ، فوق مدن بريطانيا الكبيرة ، التي كانت مصانعها الضخمة مكتظة بأناس أشقياء شاحبي الوجوه ، وكانت ماكيناتها تهدر ليل نهار . كانت الحركة الرومانسية فرارا من هذا العالم .

« الراعي وحبيبته » لوليم هولمان هنت ، وهي من أشهر مناظره الريفية الرعوية المفضلة (متحف مدينة مانشستر الفنون ١٨٥٧)



صبيحة البعث لإدوارد بيرن – چونز . كانت الموضوعات الدينية عجبة لفناني ما قبل الرافائيلية (متحف تيت ، لندن)

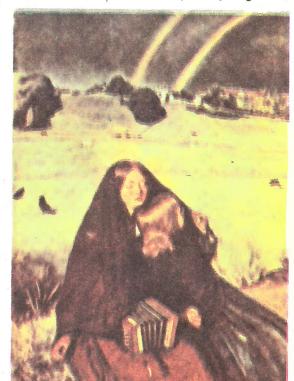
ولا توجدفي رسومفناني ما قبال الرافائيلية مداخن مصانع ، ولا مغاز لآلية. ولم يكن الرسامون الإنجليز هم وحدهم الذين قاموا بردة فعل ضد ما اعتبروه رسما متكلفا طنانا . فني الوقت نفسه ، كان الانطباعيون د اسا ، Impressionists يجربون الرسم بأسلوب أشد نضارة ، وأكثر تلقائية عن ذي قبل. وحاول كل من الفنانين الانطباعيين وفناني ما قبل الرافائيلية ، أن يمثلوا الطبيعة بدقة ، ولكن في حين فعــل فنانو ما قبل

الرافائيلية ذلك بنفصيل مذهل ، فإن الإنطباعيين ذهبوا إلى أقصى النقيض . فلوحة ما قبل الرافائيلية لحقل قمح ، توضح في دقة مضنية ، كل ورقة من عيدان القمح ، أما اللوحة الانطباعية ، فهي ببساطة «ومضة لونية»، هي الانطباع الأول للمنظر على نفس الفنان .

كيف بدأ ذلك كله؟

في عام ١٨٤٨ تحمس ثلاثة فنانين ، هم : وليم

« الفتاة العمياء » لحون ميلايس ، و تمثل ألو انها الساطعة ، حصائص أفضل أعماله (متحف برمنجهام للفنون)





مخلصا لهاحتي آخر أيام حياته.

وكان فنانو ما قبل الرافائيلية شديدى الإعجاب بالحرفية Craftsmanship الراقية لمصورى عصر النهضة المبكرين . وكانوا يحبون ، بصفة خاصة ، ألوانهم النقية . فلقد كان هؤلاء المصورون يحصلون عليها من طحن الصخر والتراب ، ولذلك فقد كان فنانو ما قبل الرافائيلية ، يجهزون بأنفسهم ألوانهم الحاصة من وصفات متقنة ، بدلا من أن يشتروها جاهزة الصنع . ونتيجة لذلك ، فقد كانت ألوانهم جميلة الرونق ، ونابضة بالحياة .

وكانوا يشعرون أن الدقة Accuracy ، سواء المنظورة أم التاريخية ، هى دليل آخر على الحرفية الجيدة . وكانوا يستنسخون الطبيعة بمثابرة عجيبة ، غير مهملين أدق التفاصيل وأصغرها . ولم يتركوا شيئا للخيال والتصور . وكانوا لا يتناهون عن أى جهد يبذل ، للتأكد من أن صورهم « أمينة » فى واقعيتها . ولقد بلغ الأمر بهولمان هنت ، أن زار فلسطين ، ليجد نموذجا أصيلا للوحته « كبش الفداء » .

وكانوا تواقين لأن تكون رسالة صورهم ، وهي رسالة أخلاقية في العادة ، واضحة ، مما دعاهم إلى أن يجعلوا الصورة تروى قصة . ولقد رسم معظم الفنانين المبكرين ، الذين كان يعجب بهم فنانو ما قبل الرافائيلية أشد الإعجاب ، موضوعات دينية . ويرجع ذلك ببساطة ، إلى أن الكنيسة كانت أعظم معضديهم . ولكن فناني ما قبل الرافائيلية ، لم يكونوا مستعدين للاقتصار على ذلك ، فلقد شعروا أنه كلما زاد الموضوع سموا ، فإن الصورة تكون أرفع منزلة ، وأكثر ارتقاء . لذلك فإن العديد من موضوعاتهم استمدوه من الأدب ، ومن الأساطير القديمة ، ومن القصص الحيالية ، ومن الإنجيل .

هولان هنت William Holman Hunt ، وكان عمره حینئذ ۲۱ سنة ، ودانتی جابرییل روزیتی Dante Gabriel Rosetti ، وکان عمره ۲۰ سنة ، وچون ن و کان John Everett Millais إقريت ميلايس عمره ١٩ سنة ، تحمسا شديدا لتصاوير حائطية في پيزا من القرن ١٥ . وكان راسمها هو الفنان الإيطالي بينوزو جوزولي Benozzo Gozzoli ، الذي عاش قبل رافائيل بخمسين سنة . وكان هؤلاء الفنانون الشبان ، في اللوحات التي كانت تنتج من حولهم . وكانوا مشوقين والبساطة في الرسم . وقد شعروا أن الرسوم البدائية الإيطالية ، المتمثلة في جوزولي ، يكمن فيها هذا السر . لذلك قرروا تكوين جماعة ترسم بنفس الروح . ولم يكن الاسم الذي اختاروه ، وهو « أخوة ما قبل رافائيل » موفقًا ، لأنه كان يوحى بأنهم يحتقرون فن رافائيل ومن جاءوا بعده . ولم يكن هذا حقيقيا بطبيعة الحال . فلقد كان هو لمان هنت ، على سبيل المثال ، شديد الإعجاب بأعمال المصور الألماني دورر Dürer .

وكانت تؤيد مثاليات الأخوة ، شخصيتان من الشخصيات التى تتمتع بالاحترام الشديد فى عالم الفن ، هما المصمم وليم موريس William Morris ، والناقد الفنى چون رسكين John Ruskin ، ولكن ذلك لم يدم طويلا . فلقد كانت فكرة تأسيس جمعية سرية مثيرة فى أول الأمر ، وكان أعضاؤها يجتمعون لقراءة أشعار كيتس، وبراوننج ، وتنيسون الرومانسية ، وكانت تصدر مجلة اسمها « ذى چيرم The Germ » ، بل وكانت الجمعية تقبل بعض تلاميذ قليلين . ولكن سرعان ما انفصل عنها روزيتى فانحلت الجماعة . ولقد ظل هنت على الأقل

وليم هول ان هانت (١٩١٧ - ١٩١٠)

في عام ١٨٥٤ ، رسم هنت لوحته الشهيرة «نور العالم » ، فجلبت له الشهرة . وكل شي في هذه الصورة رمزى ، فالباب الذى يدق عليه السيدالمسيح ، يمثل الروح الإنسانية ، والأعشاب ترمز إلى الإهمال ، والخفاش يرمز إلى الجهل . وفي العام نفسه ، ارتحل إلى سوريا وفلسطين ، ليرسم صـورا من الكتاب المقدس. وتلت رسم «كبش الفداء »، الذي يمثل حيوانا متفردا يقف على شواطئ البحر الميت ، عدة أعمال أخرى من هذا النوع ، تشمل « لقاء مخلصنا في المعبد » ، و « انتصار الأبرياء » . وكان هنت أكثر فنانى ما قبل الرافائيلية وعيا برسالته، فكان يقضى أعواما كاملة، في إتقان كل صورة من صوره ، كما كانت فكرة الدقة المطلقة ، تتسلط تسلطا تاما على وجدانه .

چون ړونريت ميلايس (۱۹۷۹–۱۸۹۸)

عرف ميلايس هدف فناني ماقبل

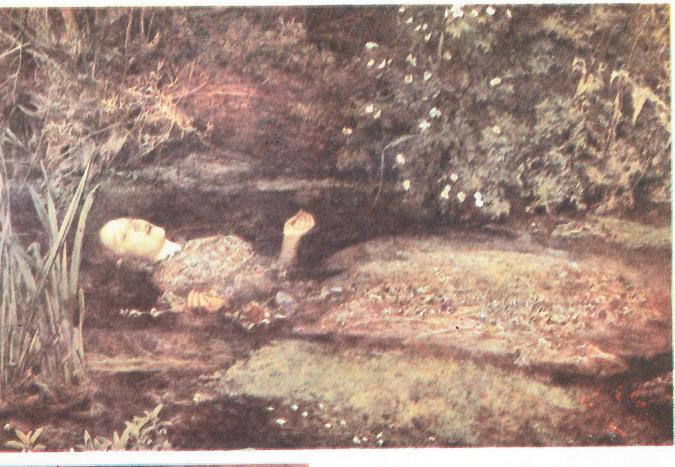
الرافائيلية بأنهم « يمثلون على اللوحة مايشا هدو نه فى الطبيعة » ، و لقدأثارت حقا صورته « حانوت النجار » ، التى رسمها عام ، ١٨٥ ، عاصفة من السخرية ، بوصفها واقعية أكثر من اللازم . ولكن صورتيه « الهوجونوت » و « أو فيليا » ، عاونا على توطيد شهرته بين الجمهور ، كما عاونته مساندة چون رسكين الحماسية . وكانت زوجة هذا الأخير هي « نمو ذجه » في لوحة « أمر الإعتاق » ، وعندما فسخ زواجهما ، تزوجها ميلايس نفسه .

وفى خلال العشرين عاما الأخيرة من عمره ، تخلى عن مثالياته «ما قبل الرافائيلية » ، وانساق لذوق الجمهور ، فرسم مناظر طبيعية ، وصورا للأطفال ، وصورا شخصية (جلس أمامه جلادستون ، ولورد تنيسون ، وسير هنرى لرفنج ليصورهم) . وانتخب في عام ١٨٩٦ رئيسا للأكاديمية الملكية البريطانية .

دانتی جابرسیل روزییتی (۱۸۲۸ – ۱۸۸۶)

ينتسب روزيتي إلى أسرة يجرى الفن فى عروقها . فلفد كان والده الإيطالى ، تلميذا للشاعر العظيم دانتى ، وكانت أخته هي الشاعرة الشهيرة «كريستينا».

أما هو ، فشهرته كشاعر لا تقل عن شهرته كرسام ، وكان غالبا ما يستمد موضوعاته فى الحالتين من « الكوميديا الإلهية » لدانتى . ولقد أسهم روزيتى ببعض من أشهر أشعاره فى مجلة « ذى چيرم » . وتعتبر لوحته أشعاره فى الكله التى الكله التى أبدعها بروح ما قبل الرافائيلية ، وكان



« أوفيليا » لحون ميلايس . إن تفاصيلها الدقيقة ، وألوانها المتوهجة ، علاوة على موضوعها الأدبى ، مثال مطى لفن ما قبل الرافائيلية . (متحف تيت، لندن ١٨٥٧)

يستخدم أخته كريستينا كنموذج للعذراء.

ولقد استخدم هنت وميلايس وروزيتي جميعا ، إليزابيث سيدال الجميلة ، كنموذج لهم في العديد من صورهم . فهي «سيلڤيا » التي رسمها هنت ، و «أوفيليا » لميلايس ، و « بيتا بياتريس » لروزيتي . ولقد تزوجها روزيتي في عام ١٨٦٠ ، ولكنها توفيت بعد عامين . ولقد انفصل روزيتي عن « الأخوة » ، ووجه مواهبه إلى التصميم الزخرفي ، ولعب دورا كبيرا في إحياء فن التصوير بالزجاج الملون . و « پاولو وفرانسسكا » و « حلم دانتي »، هما أشهر أعماله المتأخرة . ولقد كانت رسومات روزيتي أشد إيغالا في الرومانسية والتخيل ، مما يستشف عادة من فن ما قبل الرافائيلية .

إدوارد بيرك ميون (١٨٣٣ - ١٨٩٨)

بالرغم من أن بيرن - چونز لم يكن واحدا من « الأخوة » ، إلا أنه كان عضوا محلصا في دائرة ما قبل الرافائيلية ، وتأثر تأثرا عظيما بروزيتي . ولعل « الملك كوفيتيا والشحاذة » ، التي رسمها عام ١٨٨٦ ، هي أشهر لوحاته . وقد كان مؤيدا متحمسا لحملة وليم موريس ، التي قادها للدعوة إلى التصميم الزخر في ، فصمم نوافذ من الزجاج الملون لموريس وشركائه ، ورسم صورا للعديد من كتب مطبعة «كيلمسكوت» ، التي أسسها موريس عام ١٨٩١ .



 البشارة » لدانتى جابرييل روزيتى ، رسمها قبل أن ينفصل عن مثاليات فن ما قبل الرافائيلية (متحف تيت ، لندن)

الدبية أكبر الثدييات آكلات اللحوم Carnivorous التي تعيش الآن على اليابسة . وقد يبلغ وزن الدب القطبي (أكبر الأنواع حجما) ما يقرب من ١٦٠٠ رطل ، ويتر اوح طوله من ٢٤٠ سم إلى ٣ أمتار من الأنف إلى الذيل. وعلى الطرف النقيض من ذلك ، لا يزيد حجم دب الملايو الصغير ، أو دب الشمس للشرق الأقصى ، على حجم كلب كبير .

ويعيش نوع واحد ، وهو الدب البني ، في المناطق الموحشة لأوروپا . وكان من المعروف أنه يعيش في بريطانيا ، ثم اختني ما بين القرن العاشر والحادي عشر . وكانت الدببة البريطانية تصدر أثناء الاحتلال الروماني إلى السيركات الرومانية ، حيث كانت شراستها موضع الاعتبار .

فض وغ ي

الدببة من الحيوانات الشديدة الفضول ، التي تميل دائما إلى الشم والعبث بأي جسم غريب تجده . وهناك قصة البحار الذي غادر سفينته ، ليستكشف شاطىء جرينلاند ، والذي تعقبه دب قطبي جائع . فِلما وجد أن الدب قد لحقه ، رمى إليه بمعطفه ، فتوقف الدب ليشمه ، ثم تعقبه من جديد ، فرمى إليه البحار بعد هذا بقبعته وقفازه ، ثم بعد أن استبد به اليأس بقميصه وصديريته . وأخيراً وصل إلى سفينته قبل الدب مباشرة آمنا ، ولكنه مرتعد المفاصل . لقد اتبع هذا البحار « تكتيكا » يشبه ما استخدمه هيهو منيس كانت الفتاة هي العداءة الأفضل ، إلا أنه كسب المباراة ، نتيجة لإلقائه ثلاث تفاحات ذهبية ، حينها أدرك أنها سوف تتغلب عليه . فتوقفت لتلتقطها ، فقد كان إغر اء هذه التفاحات الذهبية أكثر من أن تقاومه الفتاة .

والدببة ، بالإضافة إلى كونها محبة للاستطلاع ، تتسم كذلك بالغباء، وذات مزاج حاد. فإذا أقلقت أثناء نومها نهارا، فإنها تهاجم دون أدنى سبب. ويتمتع الدب الأشعث الأسود الذي يعيش في جبال الهند ، بسمعة سيثة في هذا الشأن ، وهو ليس ضخما ، إلا أنه من الممكن أن تحدث أسنانه ومحالبه إصابات مميتة . والدبية واسعة الانتشار في نصف الكرة الشهالي في أوروپا ، وآسيا ،

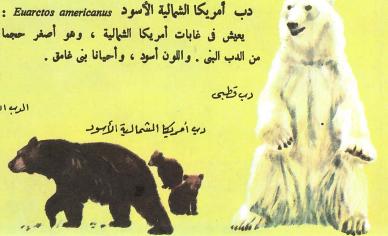
وأمريكا الشمالية ، وتوجد في المناطق ابتداء من القطبية إلى الاستواثيــة ، لكنها لا توجد في استراليا ، ويقتصر وجودها في أمريكا الجنوبية على جبال الأنديز في پيرو . وكانت هناك يوما ما دببة في جبال أطلس بشمال أفريقيا ، ويعتقد أنها انقرضت في الوقت الحاضر .

الدب رياضي من جمسع السفواحي يبدو الدب أثناء فترات راحته بطيئا ، ثقيل الظل ، أو يتهادى ببطء شديد في مشيته . ويتحرك الدّب في دحرجة غريبة ، مرتكزا بالتبادل على قدميه اليمنيين أو اليسريين ، وهو بذلك يمشى على أطراف أصابعه كما يفعل الإنسان . وتعرف الحيوانات التي تمشي بهذه الطريقة ، بأنها تمشي على أخمص قدمها Plantigrade .

التحسيف

تكون الدببة فصيلة Ursidae من رتبة آكلات اللحوم Carnivora ، وموضح هذا ؟ من الدببة الأكثر انتشارا.

الدب القطى Thalarctos maritimus : أكبر الأنواع ، ويوجــد في جرينلاند ، وعلى امتداد الشواطيء القطبية لأمريكا وآسيا . وتولد الصغار خلال فصل الشتاء ، داخل أنفاق عميقة في الجليد . والذكور نشطة طوال العام ، دون أية فترة بيات شتوى .



: Ursus horribilis الدب الأشيب يعيش في المناطق الغربية لأمريكا الشمالية، ويمت بالقرابة إلى الدب البي ، إلا أنه أكبر حجما ، وله فراء رمادى اللون .



ولكن لا يخدعك هذا ، فالدب ليس كسولا ، فهو فى الواقع موفور النشاط ، إذ يمكن لأى دب من الحجم الكبير ، أن يباغت إنسانا يعدو ، كما أنه يستطيع ، رغم وزنه الثقيل ، أن يتسلق الأشجار . ويعتبر دب الملايو ، الذى يعيش فى غابات جنوب شرق آسيا ، أقدر اللببة على تسلق الأشجار . وعندما يتسلق الدب شجرة ، فإنه يقبض على جذعها بمخالبه الأمامية ، ثم يأتى بقدميه الحلفيتين إلى الأمام ، ليثبتهما بمخالبه فى قلف الشجرة ، ويمكنه هذا من دفع نفسه إلى أعلى .

والدب سباح ماهر أيضا . ويحتل الدب القطبي في هذا المقام مركز الصدارة ، وربما كان الدب ، بغض النظر عن بعض الوحوش الماثية ،مثل كلب البحر أو عجل البحر ، من أكثر الثدييات حبا للبقاء في المساء . وتذكر أيضا أن الدب يسبح في ماء مثلج . وهذا هو السبب في فرائه السميك ، الذي يحتفظ بالهواء كعازل ضد البرد ، كا توجد تحت الجلد طبقة سميكة من الشحم ، لتحقيق الغرض نفسه .

الدب البنى Ursus arctos : دب أوروپا وأواسط آسيا . ويعيش أحد تحت أنواعه في جبال الهملايا ، ويسمى دب إيزابيليني Isabelline ، كما يعيش أحد الأنواع الضخمة في جزيرة كودياك المقابلة لشاطىء ألاسكا .



آڪل کل شعب

على الرغم من أن الدبية حيوانات آكلة لحوم ، إلا أنها تتميز بأسنانها المهيأة للغذاء النباتى . ويتغذى الكثير من الدبية ، بصفة أساسية ، على الثمار الغضة ، والجذور ، وأوراق الأشجار الصغيرة . ولها القدرة كذلك على أن تلتهم أى شيء بكميات كبيرة كالحشرات ، والفئران ، والأسماك (إذا استطاعت اصطيادها) . كما أنها تهاجم أحيانا الحيوانات الكبيرة كالحراف والبقر . ويعتبر العسل من أكثر الوجبات ترفا للدب . فإذا صادفه عش العسل من أكثر الوجبات ترفا للدب . فإذا صادفه عش من لسعات ، ولا يكتني هنا بأكل العسل ، بل يتعداه من لسعات ، ولا يكتني هنا بأكل العسل ، بل يتعداه إلى يرقات النحل البيضاء الرخوة ، ثم دون شك ، عددا كبيرا من النحل نفسه . ويعتبر الدب القطبي استثناء لهذه القاعدة ، فهو لا يتغذى إلا على اللحم ، وخاصة عجل البحر المحود .

ويلتهم اللهب خلال فصل الحريف ، كميات ضخمة من الغذاء ، فيصبح بدينا جدا ، ثم يبحث عن كهف أو مأوى لينام فيه الجزء الأكبر من الشتاء .

صفارالدبية

تولد صغار الدببة فى شهرى يناير أو فبراير ، أثناء فترة البيات الشتوى Hibernation . ومما هو جدير بالملاحظة ، الحجم الصغير للمواليد ، إذ يبلغ وزن جرو الدب القطبى حوالى ١٠ أوقيات بعد الولادة مباشرة ، بينها يبلغ وزن الدب البنى حوالى رطلين (بالمقارنة بوزن مولود الإنسان الذى يبلغ وزنه ٧ أرطال) . ولا تبصر الصغار لمدة أربعة أو خمسة أسابيع . وبعد شهرين تبدأ فى الحركة ، ومع بدء الربيع ، تتعلم كيف نجد طريقها فى الحارجى ، تحت إشراف الأم . وتتم عادة ولادة جروين أو ثلاثة جراء فى المرة الواحدة .

الدبية والإنسان

جرت العادة على اصطياد الدببة دون رحمة ، ومرد

هذا ، إلى خطورتها الكبيرة ، كما أن فراء الدب يعطى كساء راثع الدف ، ولحمه جيد المذاق . ولقد تم استئصال الدببة من الجزء الأكبر من أوروپا ، وما لم تبذل الجهود لحفظها من الانقراض ، فإنها معرضة للانقراض السريع .

ولقد مورست قديما رياضة عنيفة تعرف بشراك الدببة . فكان أحد الدببة يقيد فى عمود ، وتشجع الكلاب على مهاجمته ، وكان من الممكن للدب أن يقتل الكلاب ، قبل أن يقضى عليه بالموت . ولم تعتبر هذه الرياضة منافية للقانون فى بريطانيا قبل عام ١٨٣٥ .

الفك السفلى للدب ثقيل وقوى ، ومجهز بأنياب كبيرة تستخدم كأسلحة للقتال . والضروس مهيأة أكثر لطحن الغذاء النباتى عن مضغ

الغذاء النباق عن مضغ الموروعي ملاحظة النبات المحلق المتحل العظمى ؛ النباء المحلق المتحل المحلف المح



إلى زابيث فسراى

كانت سجون انجلترا في أوائل القرن التاسع عشر ، أماكن مروعة ، كان الرجال والنساء والأطفال ، يزج بهم فيها معا ، ، في ظروف هي القذارة بعينها ، بغض النظر عن الجرائم التي ارتكبوها . وكان المدينون ، واللصوص ، والقتلة ، وأولئك الذين ينتظرون المحاكمة ، يكدسون جميعا معا كأنهم قطعان الماشية . ومن كان منهم له مال ، كان يؤتى إليه بالطعام والشراب ، فأما الذين خويت أيديهم منه ، فكانوا يتضورون جوعا . وكثير من الناس ، كانوا يرون أن هذه هي الطريقة المثلي لمعاملة أولئك الذين خرجوا على القانون ، ولكن غيرهم ، كان يعتقد أنها لا يمكن أن تودى إلا إلى جعل المجرمين أكثر سوءا ، وإلى إدخال اليأس في نفوس أولئك الذين قد يريدون بحق ، أن ينهجوا منهج احترام القانون .

وكان من بين الذين حاولوا تحسين نظام السجون ، إليزابيث فــراى Elizabeth Fry ، وقد بدأت في هذا بطريقة يسيرة جدا ، بقراءة الكتاب المقدس أمام النساء السجينات في سجن نيوجيت بمدينة لندن . ومن هذه البداية الصغيرة ، أخذ تأثير ها ينتشر في أرجاء البلاد ، وفي أنحاء أوروپا ، والآن فإنها تعد ، مع چون هوارد John Howard ، رائدة الإصلاح للسجون .

كانت إليز ابيث الابنة الثالثة لأسرة موالفة من ١٢ طفلا، وقد ولدت في نورويتش عام ١٧٨٠. وكان أبوها ، چون جورني John Gurney ، تاجرا وعضوا في جماعة الأصدقاء Society of Friends أو الكويكرز Quakers ما كانوا يسمون . وكانت أسرة جورني تقيم في إيرلهام هول Farlham Hail ، وكانت حياة إليز ابيث في مستهل صباها ، مليثة بالمرح والبهجة . ولكنها حين بلغت السابعة عشرة ، استمعت إلى المواعظ التي كان يلقيها المبشر الأمريكي المشهور وليام ساڤيري William Savery ، فقررت أن تصبح في عاداد « الأصدقاء البسطاء » . وكان معني هذا ، أن تر تدى ملابس الكويكرز البسيطة، وأن تتحلي عن كافة المباهج والإحسان . وقد تملكها الاعتقاد بأنها مطالبة بحدمة إخوانها في البشرية . وما كان لاية حجة أو مضايقات من جانب أسرتها ، ليحملها على تغيير عزمها .

وفى عام ١٨٠٠ ، تزوجت إليزابيث من چوزيف فراى ، الذى كان هو أيضا من جماعة الكويكرز . وعلى الرغم من أنها أنجبت عشرة أطفال ، فإنها ما زالت تجد وقتا للعمل الخيرى . إذ راحت تعد المدارس للفقراء ، وتقوم بجمع وتوزيع الطعام

والملابس . وفي عام ١٨١١ ، منحت لقب «مفوض» في جماعة الأصدقاء.

وكانت زيارة إليزابيث فراى الأولى لسجن نيوجيت فى عام ١٨١٣، وبعد أربع سنوات، وجدت الوقت أمامها، للاضطلاع بما بدأ لها أنه إصلاحات ضرورية بصورة أساسية: ألا وهو فصل الجنسين أحدهما عن الآخر، وتزويد الأطفال بالتعليم، وتصنيف المسجونين، بحيث يبعد أولئك الذين ينتظرون المحاكمة، عن المجرمين المحكوم عليهم، وفوق هذا كله، محاولة إدخال نوع من الإصلاح المعنوى إلى نفوس المسجونين.

وقد انتقد الكثيرون، الطريقة التى أصبح الزائرون يسلكونها لزيارة سجن نيوجيت، والاستهاع إلى إليز ابيث فراى ، وهى تقرأ الكتاب المقدس على النساء السجينات . فقد رأوا أنها تحيل هذه العملية إلى لون من التسلية والترويح .بيد أن مسز فراى، كانت تعتقد أن مثل هذه القراءات ، لا يمكن إلا أن تكون خيرا لكل من يستمع إليها ، من السجناء والزائرين على السواء . صيح أن قراءاتها كانت تجتذب الانتباه ، ولكن هذا في حد ذاته نقل الحاجه إلى إصلاح السجون بوضعها أمام الجمهور ، وأدى إلى تيسير مهمة مسز فراى ، في جعل آرائها في هذا الشأن معروفة للحكومة ، وإمكان مطالبتها بالعمل .

وفى عام ١٨١٨، طافت مسز فراى بسجون انجلترا وسكتلند، وقامت بنشر ملاحظاتها بصدد هذا الطواف ، وهو ما أدى ـ بالإضافة إلى موافقة لجنة مجلس العموم على الأخذ بنظام الإصلاح فى السجون ـ إلى تبادل الرسائل بينها وبين الأشخاص المهتمين بإصلاح السجون فى أنحاء أخرى من أوروپا. وقد قامت فيما بعد، برحلات متعددة طويلة، طافت فيها بالقارة الأوروپية، وزارت فى خلالها السجون فى كثير من البلاد ، تكتب التقارير تلو التقارير، عن أحوال السجون فى كل مها.

لكن اهتمام مسز فراى لم يكن منحصرا فى إصلاح السجون وحدها ، فقد سعت إلى تحسين الأحوال المروعة فى السفن،التى تتولى نقل المحكوم عليهم إلى استراليا . وطفقت تزور مصحات الأمراض العقلية والمستشفيات ، وتقوم بحملات لتحسين الأحوال فيها كذلك ، كما تولت تنظيم زيارات للسجون ، وأقامت ملجأ فى لندن لمن لا مأوى لهم ، واستحدثت نظاما للمكتبات لجنود خفر السواحل .

وقرب نهاية حياتها، أصبحت أكثر انشغالا وقلقا، بصدد ما تقرر من إقامة طراز جديد من السجون ، يحبس فيها المسجونون حبسا انفراديا في زنزانات منفصلة . فبقدر ما كانت عليه السجون القديمة من سوء الأحوال ، فإن إليز ابيث فراى ، بدا له السجون الجديدة ذاتها لم يكن فيها سوى أمل قليل ، بل أقل ، لأولئك الذين كان يزج بهم فيها . لكنها لم تعد قادرة على مواصلة الكفاح ، إذ لم تلبث أن وافاها الأجل في أكتوبر عام ١٨٤٥ ، بعد مرض طال مداه .

إليز ابيث فراى تقرأ على المسجونين في سجن نيوجيت . لقاء اجتذبت قراءاتها أكبر الانتباه ، وتوافد كثيرون من الزائرين للاستماع إليها



كيف تحصيل على نسختك

- اطلب نسختك من باعة الصحف والأكشاك والكتبات في كل مدن الدول العربية
 - إذا لم تشمكن من المحصول على عدد من الأعداد اتصل ب: • و من من المعرض المارة المترز و منه وقي تراكم المسترا المالية المارة المترز
- في ج.م ع: الإستركات إدارة التوزيع مبني مؤسسة الأهرام شارع البجلاء القاهرة
- في السبلاد العوبية: الشركة الشرقية للنشر والتوزيع سبيروت ص. ب ١٤٨٩

مطلغ الاهسرام التجارتي

كرة المتدع

وقد سبقه وتبعه إنشاء أندية أخرى ، لكن للجاليات الأجنبية، وأهمها الأرمن، واليونانيون ، والإيطاليون ، واليهود ، ونادى الهوكي ببولاق ـ السكة الحديد ـ الذى أنشأه الإنجليز ؛ كما تكونت بعض الفرق الكروية ذات الصبغة الحاصة، مثل فريق الأسرة الأباظية، وفريق حسين حجازی «بك»، و فریق نادی الموظفین بالإسكندرية – الأوليمي – الآن . ولأول مرة أقيمت مسابقة كروية في مصرعام ١٩١٣، بين عدة فرق، على كأس قدمتها إحدى الصحف الإيطالية المحلية ، وفاز بالبطولة نادى بولاق الهوكي ! وقد أشرف على تنظيم هذه البطولة «الاتحاد المختلط للأندية الرياضية في مصر » ، وهو اتحاد أنشي ً في الإسكندرية عام ١٩١٠ ، وكان مكونا من الأجانب ، برياسة أنجلو بولاناكي مندوب اللجنة الأوليمپية الدولية ، وسكرتير ية

أوزوالدو بامسترو الإيطالى . وقد تمردت بعض الأندية المصرية



سعرالنسخة

ج. م ع --- ده مسيم

لبستان --- دور ق ل

سورسا۔۔۔۔ ۱۵۰ ق٠س

الأردن ____ فلسا

٥٠ فلسا

٥٥٠ فلسا

العسراق - - - ١٥٠ فلس

أبوظيي ... د ٥٥ فلسا

السعودية ٥,٦

عسدن ــ ٥

الجزائر ۳

المغرب ---- ٣

السودان --- - ١٥٠

📤 محمود مختار «التتش» خليفة حجازى فى العشرينات وكاپتن النادى الأهلى إلى اليسار – مع الإداريين – فى الصف الأوسط

على هذا الاتحاد ، وأبت الاشتراك في نشاطه ، وظل النشاط مقصورا على مباريات ودية فيما بينها ، ومع المدارس الثانوية والعليا ، ثم بدأت أول مسابقة رسمية في مصر بين المدارس العليا عام ١٩١٤ ، بعد أن قبل النادى الأهلى — نادى المدارس العليا — الكأس المهداة من أحمد حشمت (باشا) ناظر المعارف ورئيس الجمعية العامة للنادى ، لهذا الغرض .

الكأس السلطانية .. والانتحاد المصرى

وفى سنة ١٩١٦، تكون الاتحاد المصرى الإنجليزى للكرة ، من العناصر المناوئة للاتحاد المختلط للأندية الرياضية ، ثم بدأت مسابقاته بين الأندية علىالكأس السلطانية ، المهداة من السلطان حسين ، وفازت فرق الجيش البريطانى بهذه الكأس خمس سنوات متوالية .

وفى سنة ١٩١٩ ، دعا حسين حجازى « بك » وإبراهيم علام سكرتير لجنة الكأس السلطانية ، إلى تكوين اتحاد مصرى خالص للإشراف على اللعبة ، ولكن الجهود لم تكلل بالنجاح إلا فى ٣ ديسمبر ١٩٢١ ، فتم تأسيس «الاتحاد المصرى لكرة القدم » . وقد تكونت لجنته العليا من : جعفر والى (باشا) رئيسا، وفؤاد أباظة (بك) وكيلا، ويوسف محمد سكرتيرا ، وإسماعيل سرى أمينا للصندوق ، والأعضاء عباس حلمى زغلول ، ومحمد صبحى ، وإبراهيم علام ، ونقولا عرقجى ، وطاهر السرجانى ، وزكريا عباس ، ورياض شوقى ، وعبد الحميد محرم ، وعلى صادق ، ومحمد جاهين ،

ومحمد إبراهيم . وتشكلت أول لجنة للحكام عام ١٩٢٢ ، وانضم الاتحاد المصرى للاتحاد الدولى في ١٥ يناير ١٩٢٣ .

كأس مصبر والدورى العام

وفى سنة ١٩٢٧ ، بدأت مسابقة كأس مصر — كأس الأمير فاروق سابقا — وكان الاشتراك فيها مقصورا على الفرق المصرية ، بعكس الكأس السلطانية المفتوحة للفرق الأجنبية .

وبدأ النشاط الكروى ينمو فى مصر ، منظما ومنتظما ، وبدأت الملاعب تستقبل فرقا من الحارج، كان أولها فريق الهاكوا النمساوى فى يناير ١٩٢٤ ، وقد فاز فىأولى مبارياته على منتخب الإسكندرية ١/٣ ؛ وتميز بطابع « المثلثات » الذى عرفه المصريون لأول مرة ، ونقلته عنه عدة فرق أهمها الترسانة .

وتعددت المسابقات ، فإلى جانب الكأس السلطانية وكأس مصر ، كان هناك درع عمر طوسون لأندية القاهرة ، وكأس حشمت للمدارس العليا ، وكأس ماهر لكليات الجامعة ، وكأس المناطق .

وفى سنة ١٩٤٨، تقرر تنظيم مسابقة الدورى العام . وقالت جريدة الأهرام يوم ٢٧ سبتمبر ١٩٤٨ : «كانت باكورة أعمال اتحادكرة القدم ، إقرار مشروع الدورى العام ، وهذه خطوة جديدة لتجربة احتمال قوة اللاعبين ، وقدرة الأندية على التعاون في حركة واسعة النطاق ، ثم امتحان شهية الجماهير لهضم ألوان جديدة من المباريات».

في العدد القسادم

- عصب رائهضية . شمال شرق انجسلتا .
- جامعية كامبردج . السباتات في المسنزا
- رات في المسترث -ل طهارق -اخوة ماقتيل رفاييل

 - السيزانسيث فسراى .

المتكر السياسي الانجلبيزي . صناعات شمال شرق انجلسرا، جامعة كس فورد . طيور البنورس . السورد بالمرستون . مصر : طبيعيا واقتصاديا . ولسيام وردزوسيرث .

" CONOSCERE " 1958 Pour tout le monde Fabbri, Milan 1971 TRADEXIM SA - Genève autorisation pour l'édition arabe

الناشر: شركة ترادكميم شركة مساهة سوسيرية الچنيف

كرة المتسلم

في هـ دا العـ دد

ثم نشر الأهرام في ٢٦ أكتوبر نتائج الأسبوع الأول للدوري وكانت كمايلي : فاز الأهلي على اليونان ٥/صفر ، والأوليميي على البرسانة ١ / صفر ، والإسماعيلي على الاتحـــاد ١/٣ ، وفاروق ــ الزمالك ــ على المصرى ١/٥ ، وتعادل بور فـواد والسكة الحديد ٣/٣.

مصرق الدورات الاولميية وكأس العالم

وقد اشتركت مصر في الدورات الأونيميية لأول مرة عام١٩٢٠ في أنڤرس، ولعيت ضد إيطاليا فخسرت ٧/١ . ومثل مصر اللاعبون : كامل طه ، ومحمد السيد ، وتوفيق عبدالله ، وحسن على علوبة ، وحسين حجازى ، وسيدآباظة ، وزكى عُمَّان . وفي دورة پاريس عام١٩٢٤، فازت مصرعلي الحجر في الدور الأول ٣/ صفر ، ثم خسرت أمام السويد ــ ثالثة الدورة ــ في دور التمانية صفر / ٥ . وتكون الفريق من كامل طه ، ومحمد فؤاد ، وأحمد سالم ، ورياض شوقى ، وعلى الحسنى ، وعبدالسلام حمدی ، وسیدحودة ، وعلی ریاض ، وحسین حجازی، و ابر اهیمیکن،

وفي دورة أمستردام عام ١٩٢٨ ، وصل الفريق المصرى إلى الدور قبل النهائي ، وآحرز المركزالرابع ، حيث فاز على تركيا ١/٧، والبرتغال ١/٢ ، ثم خسر أمام الأرچنتين في الدور قبل النهائي صفر /٦، وأمام إيطاليا١١/٣ في المباراة على المركز الثالث . ومعلوم أن أوروجواى كسبت البطولة ، وجاءت الأرچنتين في المركز الثاني . وبرز محمود مختار «التتش» كنجم من آلمع المهاجمين .

وفى دورة برلين عام ١٩٣٦، خرج الفريق المصرى من الدور الأول ، إذ خسر آمام النمسا ٣/١.

وَفَى دُورَةَ لَنْدُنَ عَامِ١٩٤٨ ،خرجِ الفريق أيضًا ،عندما خسرِ أمام الدانمرك ٣/١٣ بعد التعادل في الوقت الأصلي .

وفي دورة هلسنكي عام ١٩٥٧، فازت مصر على شيلي ٤/٥، ثم خسرت أمام ألمـانيا الغربية في دور الثمانية ٣/١ .

وفي تصفيات دورة ملبورن ١٩٥٦، تأهلت مصر لدور السَّتَّة عشر بفوزها على إثيوبيا في أديس أبابا ١/٤ وفي القاهرة ٧/٥ ، ولكن مصر لم تشترك في الدورة بسبب العدوان الثلاتي .

وفى دورة روما عام١٩٦٠،لعبت مصر فى مجموعة مع يوغوسلاڤيا،وبلغاريا، وتركيا، فخسرت أماميوغوسلاڤيا ٦/١، وبلغاريا صفر/٢ ، وتعادلتمع تركيا٣/٣، وخرجت من المسابقة . وكانت مصر قد اجتازت التصفيات على حساب غانا، ونيچيريا ، وتونس ، والسودان .

وفي دورة طوكيو عام ١٩٦٤، تعادلت مصر مع البرازيل ١/١ ، وخسرت أمام تشيكوسلوڤاكيا ١/ه ، وفازت على كوريا الجنوبية ١٠/صفر ، وعلى غاناه/١، وخسرت أمام المجر صفر/٦ ، ثم أمام ألمـانيا ٣/١ وأحرزت مصر المركز الرابع .

واعتذرت مصر من عدم الاشتراك في دورة المكسيك عام ١٩٦٨ بسبب العدوان. ولم تصل إلى الأدوار النهائية لدورة ميونيخ عام ١٩٧٢، لخروجها من التصفية آمام تونس ، الَّتِي فازت في تونسُ ٣/ صفر ، في حين فازت مصر في القاهرة ٢/صفر .

واشتركت مصر في كأس العالم لأول مرة عام ١٩٣٤،فاجتازت التصفية بفوزها على فلسطين في القاهرة ١/٧ ، وفي تل أبيب ١/٤، ولكنها خسرت في الدور الأول آمام المجر في ناپولى ٤/٢ . ومعلوم أن مسابقة كأس العالم بدأت عام ١٩٣٠ في مونتقديو ، ونظمت إيطاليا الدورة الثانية عام ١٩٣٤ .

وفي بطولة أفريقيا

وقد فازت مصر ببطولة دول أفريقيا التي بدأت عام ١٩٥٧ في القاهرة ، كما فازت بها للمرة الثانية عام ١٩٥٩ في القاهرة أيضا ، ثم فازت بالمركز الثاني بعد إثيوبيا في الدورة الثالثة عام ١٩٦١ ، التي نظمت في أديس أبابا ، وفازت بالمركز الثالث في الدورة الرابعة عام ١٩٦٣ في أكرا ، حيث أحرزت غانا البطولة لأول مسرة . وفي الدورة الخامسة عام ١٩٦٥ التي نظمت في تونس ، احتفظت غانا بالبطولة ، ولم تشترك مصر في تلك الدورة لأسباب سياسية ، كذلك لم تشترك مصر في الدورة السادسة عام ١٩٦٧ في أديس أبابا بسبب النكسة ، وفازت الكونجو كينشاسا – زائيري الآن – ببطولة الدورة لأول مرة . و في الدورة السابعة عام ١٩٦٩ في الخرطوم ، أحرزت مصر المركز الثالث بعد السودان وغانا ، وقبل ساحل العاج . وخرجت مصر من تصفيات الدورة الثامنة عام ١٩٧١ بعد أن خسرت صفر / ٣ أمام المغرب في الدار البيضاء،وإن فازت في المباراة الثانية في القاهرة ٧/٧ . وحصلت الكونجو برازاڤيل على بطولة هذه الدورة التي نظمت في ياوندي عاصمة الكاميرون . وجدير بالذكر ، أن بطولة الدول الأفريقية تقام كل سنتين ، وأنها بدأت باشتر اك ٣ دول فقط ، و ارتفع هذا العدد حاليا إلى ٢٦ دولة .

وفي الدورة الأفريقية

أما في الدورة الأفريقية العامة التي تقام كل \$ سنوات على غرار الألعاب الأو يُمهية ، ويضم برنامجها عددا من اللعبات بينها كرة القدم ، فإن مصر اشتركت في الدورة الأولى التي نظمت في برازاڤيل عام ١٩٦٥ ، ولكنها خرجت من التصفية التي أقيمت في كامبالا عاصمة أوغندا ، إذ فازت على كينيا ٤/٤ ، وفازت كينيا على أوغندا ١/٧ ، ثم فازت أوغندا على مصر ١/٥ ، فدخلت أوغندا الدور النهائى بنسبة الأهداف .

وفي الدورة الأفريقية الثانية في لاجوس عام ١٩٧٣ ، جاءت مصر في المركز الثالث بعد نيچيريا وغينيا ، وقبل غانا . وكانت مصر قد أحرزت بطولة التصفية للمنطقة الأفريقية

> السابعة التي تضم : مصر ، والسودان ، وإثيوبيا ، والصومال ، وكينيسا ، وأوغندا . ومعلوم أن دورة لاجوس تأخرت ٤ سنوات ، بسبب اعتذار مالى عن تنظيم الدورة في موعدها الأصلي عام ۱۹۹۹ .

